

TB时代新主张 主流1TB硬盘横向测试

P19

高清和游戏对硬盘容量的需求越来越大，目前硬盘的最大容量已经高达2TB，而随着硬盘价格的下降，市场的主流硬盘容量正逐渐由数百GB向TB级过渡，更大的硬盘能存储更多的高清视频和游戏。目前主流的1TB硬盘价格仅600余元，并且已是各家厂商的第二代产品，在技术上更加成熟，成为市场上性价比最高的硬盘品种。

P6 3G来了！通信网络即将开启新纪元

在即将到来的3G盛宴中，中国移动、电信、联通三大通信运营商同华硕、联想、DELL等国内外知名PC厂商跨领域合作，为我们带来了本次宴会的第一道菜——3G上网本！

P18 别忽悠我，验明网址正身

很多不怀好意的人会利用互联网，通过QQ、博客、电子邮件等向我们发送一些广告、钓鱼网站甚至木马链接，非常讨厌！但是，总不能因为有些害群之马而完全不敢点开链接吧！该怎么办呢？

P83 出发吧！神奇的海洋之旅

每个人都有个梦想，看看大海是什么模样，因为这里是我们生命起源的根本，也是一个充满神秘的未知世界。本文将展开探索海洋的神秘之旅。

排排队不乖的文件请归队

P46

网络社会飞速发展，人们在网络中安居乐业，可是一些危机正在逐步侵蚀我们的家园。作为网络交互的重要介质——文件，随时都可能被爆发的致命“病毒式袭击”，造成混乱。为了避免危机爆发，我们有必要提前做出防备措施，这些措施不仅仅防备混乱发生，而且可以大大的提高我们的工作效率，何乐而不为？

P58 学英文，外语翻译很轻松

在英语学习中，翻译是必不可少的，去国外网站查阅资料需要翻译，泡外文论坛需要翻译，和外国友人交流还是需要翻译，在不同的情况下，采用不同的翻译方法，会取得更好的翻译效果……

技嘉超耐久3的故事 看图就有奖

本期《电脑迷》光盘中的硬天堂栏目为大家收录了四组技嘉超耐久三主板的图片小故事，根据这些诙谐幽默的故事，我们为大家准备了几道非常简单的小问题。看故事，回答问题，读者将有机会获得我们送出的技嘉GA-MA78G-DS3H主板一片。赶紧参与吧。

光盘导读

2009年全球 最佳度假小岛特辑

岛屿就好比钻石，它是美丽、独特和品位的象征。

位置：特别专题



电影中令人难忘的11段“美女吻美女”

把那些好莱坞最艳丽的女星拉到一起，展示她们“唇枪舌战”的演技。

位置：休闲E站

RPG世界旅行指南：不可不知的20个潜规则

在许许多多的RPG游戏中都存在着一些共通的元素或者说相似的规律。

位置：网络游戏

[益智]图腾破坏神

这个游戏开创一类新的游戏玩法！在保证图腾不掉地的前提下你需要拆除足够数量的积木。

位置：游戏人生

野兽家园

神秘森林里的趣事！

位置：视频乐园

BY2《Twins》

一对来自新加坡的90后双胞胎可爱MM！

位置：音乐时空

精品软件推荐：

Excel多排表工具 V4.0

手机屏幕测试大师

Windows优化大师

QQ2009正式版

卡路里计算器

邮件提醒专家

Wise Registry Cleaner

圆画

offandlock

FeedDemon

Desk Drive

PrtScr

GIF Resizer

笔记之王

Maxthon 3.0

酷狗音乐2008

内存拯救者

瘦身大师

必备软件

美图秀秀

JPEGsnoop

QuotePad

精彩内容推荐：

网络游戏：一名战士感动了整个魔兽世界

休闲E站：主人哭了！猫狗合影竟有如此后果

游戏人生：[方块]人马座2172

缤纷桌面：毛茸茸小狗狗

玩机e族：诺基亚5800XM选购攻略

音乐时空：李玟《BYOB》

硬用天堂：备战暑期强档 热门高清笔记本大搜集

款款靓机扣人心！13款新品液晶大阅兵

视频乐园：英雄本鸭

软件教程：QQ2009正式版新体验

超有才魔兽玩家漫画：蚯蚓一家的悲剧

《新白娘子传奇》配角今昔对比照

[休闲]粘粘球

复活节兔子屏保

揭露真相 诺基亚N78串键灵异事件始末

古巨基《大师作品》

如何让女生主动掀起裙子

用傲游自动填表 泡坛子会更惬意

目录 CONTENTS

总第123期 2009年5月15出品 www.cpcfan.com

5 业界

6 关注

6 3G来了！通信网络即将开启新纪元

8 电脑迷俱乐部

10 初学者园地

- 10 文件打开我做主
- 11 大侠是这样炼成的——按键精灵脚本攻略
- 12 发邮件前别忘了签名
- 13 我不是教你诈——消除照片中的隐形“罪证”
处理图片不再丢失Exif信息
- 14 打开程序我最能
- 16 软件任务——虚拟光驱这样用
- 17 简单轻松 电脑上网发短信
- 18 别忽悠我，验明网址正身

19 PCFAN评测室

TB时代新主张 主流1TB硬盘横向测试

高清和游戏对硬盘容量的需求越来越大，目前主流的1TB硬盘价格仅600余元，并且市场上主流TB硬盘已是各家厂商的第二代产品，在技术上更加成熟，成为市场上性价比最高的硬盘品种。



24 音频世界

- 24 三诺第一届摩机大赛试听音乐赏析
- 25 独立生活就要独立功放
2.1+1音箱导购
- 26 陈美的小提琴——用流行诠释经典

28 技术沙龙

28 引领桌面潮流——解读桌面一体机

30 硬件加油站

30 DDR3内存为新平台而生

31 选购指南

31 樱桃成熟了！热门Netbook产品推荐

33 新品SHOW场

33 源于生活
——三诺科技乐味 (Lavie) 耳机新品MH03赏鉴会

- 34 感受时间的重量——记Acer 2009 全球记者发布会
- 35 为游戏而生 雷柏V8无线鼠标
潮流饰品 BenQ DP312移动硬盘
健康环保 先马忽雷系列惊帆机箱
- 36 为笔记本而生——三星“视平方”LD220G体验
你还买22英寸吗？低于1300元的GreatWall M247
21.5英寸又添新军——Acer V223HQ
- 37 心情随时演绎——富士通M1010
加量不加价——神舟优雅Q130X加送六芯电池仅售2999元
享“瘦”E生活——明基nScreen i91体验
- 38 显卡也玩三高——技嘉GV-N250OC-1GI显卡实测
- 39 诱惑无限——昂达Radeon HD4830神戈版显卡
低端也玩一键超频——华硕M4N78 SE主板
- 40 无法抗拒的诱惑——蓝色妖姬S1红色性感版试用
AMD平台超耐久3代高端登场——技嘉MA790X-UD4P主板
4850新人SHOW——蓝宝石HD4850海外版显卡

41 硬用天堂

- 41 上网本伴侣 实战外置刻录机数据备份
4GB以上内存使用vista出现的奇怪问题
- 42 我的存储混搭生活——微星Wind U115试用手记
- 43 简单设置BIOS——轻松解决A790GX+和DDR3内存兼容问题
- 44 AMD处理器超频实战——技嘉主板伴您超频AMD CPU

46 专题策划



排排队 不乖的文件 请归队

网络社会飞速发展，人们在网络中安居乐业，可是一些危机正在逐步侵蚀我们的家园。作为网络交互的重要介质——文件，正面临蠢蠢欲动，随时都可能爆发的致命“病毒式袭击”，造成混乱。为了避免危机爆发，我们有必要提前做出防备措施，这些措施不仅仅可以防备混乱发生，而且可以大大提高我们的工作效率，何乐而不为？

53 多媒体广场

- 53 人人都是魔术师 手机游戏任我玩——Java游戏兼容性转换
- 54 暴风影音学堂

55 软件学苑

- 55 保存NTFS安全信息
- 56 Win 7管理 井井有条

58 软件面对面

58 学英文 外语翻译很轻松

在国际金融危机的阵阵寒流中，就业形势日益严峻，学好英语能提高竞争力。在英语学习中，翻译是必不可少的，在不同的情况下，采用不同的翻译方法，会取得更好的翻译效果。

60 新软推荐

62 系统安全

62 8亿次木马攻击的幕后
63 “艳照门”照片竟出自电脑“回收站”
杀软前线

64 技巧与实践

64 不再烦人，随意关闭网页中声音
下载也玩藏猫猫
65 让电脑飞奔，自动优化系统服务
非黄钻也玩空间醒目灯发光字
摇篮曲哄我入睡，酷狗音乐自动关
火眼金睛，哪些才是俏MM
与老友一同听老歌
67 安装Windows Live照片库有技巧
手工设计IE8的新建选项卡
为Office 更换默认翻译工具
68 减少酷我音乐盒的“其它”尴尬
让搜狗音乐下载健步如飞
上班看电影，你休想知道
69 简单删除QQ中的“恶搞”印象评价
天涯“只看楼主”功能免费用
不要当奴隶！退出QQ好友买卖
70 巧用NOD32保护隐藏文件
一招关闭显示器并锁定电脑
71 将聊天模拟成办公绝对有模有样
轻松找回QQ自定义头像
找回QQ2009丢失的自定义表情
72 给移动设备加个快速通道
合并及整理MSN的聊天记录
截完图，图片命名立马搞定
73 网摘轻松写，原文随时看
利用网易邮箱统一管理多个邮箱
出门靠朋友 MSN聊天指路

74 办公软件

74 面子工程要做好——PPT里的图片也需要小小修饰
75 经济不景气，表格设计也得节约型
76 完美！毕业论文条条分明
77 Word里图片也要自动更新
巧用Word格式查找搞定部分替换问题

78 网站导航

一起享受淘宝购物的乐趣
找个陌生人说说话
影楼的美丽时光

0投入、0风险、100%回报，300%收益

真人真事真案例，包含数十种网赚方法的详尽步骤、月入情况、注意事项以及高手经验——网赚第一手资料，应有尽有！

电脑迷2009增刊 网上淘金 轻松月入

29.8元
(含1CD)

邮购代码：MB0902



■内容揭秘

1. 网上赚钱实用方案，真人真事真收入
2. 网赚赢利秘笈成功赠送，网赚高手心得大放送
3. 淘宝卖家成功之道，80后女孩自述：从失业走向成功
4. 网上行骗内幕揭秘

■请到全国各大报刊亭购买

■各地经销电话请见本期光盘退出页广告

■更多图书请见网上商城“<http://shop.cpcfan.com>”

电脑迷

PC FAN CONTENTS

主管: 重庆市科学技术协会
主办: 电脑报社
编辑出版: 《电脑迷》杂志社
社长: 李志高
总编: 谢宁倡
执行总编: 沈洋
经理助理: 张洁
副主编: 王鹏

编辑部主任: 何峰
编辑部副主任: 李天逸
编辑: 雷志宏/戴振宇/周李雪
 郭琪琳/张毅/王莹
 王松/马江华/李超
光盘编辑: 彭绍明/高大力/史棋
 陈诚/熊鹏

北京新闻中心主任: 王薇
南方新闻中心主任: 张茂

美编部主任: 刘勤
美术编辑: 丁洁/唐荣樸/邹萍/汤立

读者服务电话: 023-63658888-13126
传真: 023-63658796

社址: 重庆市渝中区双钢路3号
邮编: 400013
电话: 023-63658888-13126
传真: 023-63658796
E-mail: editor@cpcfan.com
邮购信箱: yougou@cpcfan.com
网站: www.cpcfan.com
国内发行: 重庆市报刊发行局
邮发代号: 78-230

国际标准连续出版物号: ISSN 1672-528X
国内统一连续出版物号: CN 50-1163/TP

印刷: 重庆华林天美印务有限公司
订阅: 全国各地邮局
零售: 全国各地报刊亭
邮购: 《电脑迷》杂志社读者服务部
定价: 人民币9元
优惠价: 人民币7.8元

南方办事处

地址: 广州市天河区石牌西路119号天昆明苑南楼2305房
邮编: 510620
联系电话: 020-87500812

北方办事处

地址: 北京市海淀区知春路碧兴园B2707
邮政编码: 100088
联系电话: 13520906098

- 来稿一经采用，版权归电脑迷与作者共同所有，并可以授权第三方使用。
- 作者向本社投稿后，三周内没有收到录用答复的（该答复可以是电话或电子邮件等方式），可自行处理。
- 本刊坚决反对抄袭和一稿多投行为。
- 本刊所截文章作者授权本社声明：本刊（含本刊之网站和电子出版物）所载之作品，未经本社许可，不得转载、摘编。
- 本刊及其配套光盘中介绍的互联网站（主页）在刊登前经编辑审查不含色情、反动等非法内容，但由于互联网具有规模庞大、变化快速、超链接多等特点，我们无法保证这些网站（主页）今后不含非法内容（链接），读者一经发现请立即向当地公安机关举报这些网站。
- 本刊（含光盘）录用的作品均有稿酬，如因作者无法联系而不能支付稿酬的，本刊将稿酬交给重庆市版权保护中心代为转付，请未收到稿酬的作者与该中心联系。电话：023-67708231。

80 网络应用

- 80 大家一起忙吧
 81 来点新鲜的——网络视频的全新玩法
 82 帮女友挑衣服，再也不被抱怨
 83 出发吧！神奇的海洋之旅

84 游戏天下

- 84 游戏线报
 光盘游戏栏目导读
 85 封测玩家谈《成吉思汗》
 86 探索——轻松玩转神鬼传奇之任务篇
 87 《天龙八部》45级技能书入手指南
 88 热门游戏榜——表层指挥官/等号线
 近期热门免费网游

89 技术热线

- 89 E7200比Q8200还快？
 ICH9R组Matrix RAID的问题
 关于800个流处理器的HD4830显卡
 天敏DMP221V怎么不能播放AVI和MP4格式视频
 Vista下5.1声道的问题
 加内存性能不升反降
 Vista为何不能玩永恒之塔
 Vista升级到SP2后不能改主题
 修改Vista默认电源按钮设定
 为什么文件夹属性中没有安全选项卡
 资源管理器左侧面板丢失
 撤销桌面清理
 90 百度超级搜索是如何被安装到系统中的
 迅雷说我重复下载
 搜索Foxmail也要用百度
 Excel中计算的精度问题
 UUCall为何不能打国外电话
 91 如何取消Gmail自动登录
 如何提取QQ2009的头像
 如何订阅任意页面
 QQ邮箱为何不能截屏
 如何通过网络测量两地距离
 网易相册上传图片显示“安全序列号错误”
 如何收藏谷歌在线音乐

93 精品新赏

- 93 同键盘鼠标说再见——触动华硕Eee Top ET1602

享受手指在屏幕上跳舞的乐趣，指点之间展开PC各项应用。随着一体机风潮的来临，华硕为我们带来了支持全触摸操控的Eee Top ET1602！



95 新奇硬件+酷软花絮

96 活动速递

乐味全新HIFI耳机 终现庐山真面

2009乐味MH03耳机新品发布会



乐味耳机(Lavie)在广州举行耳机新品发布会,正式发布乐味(Lavie)全新型号MH03高保真耳机。同时乐味还邀请了乐味刚招募的“黄金会员”参与活动,现场还安排大家参与现场“盲听”测试,最直接地感受这款耳机的出色魅力!乐味方面表示,此次只是乐味一系列活动的开始,随着乐味09年新品的隆重推出,将陆续在全国展开各种形式的互动活动,让大家对乐味新品有更多的了解!此次乐味(Lavie)推出的2009年度新品MH03,是乐味全力打造的一款HIFI系高保真耳机,它出众的音质很值得期待。

3G时代拉开序幕

中国移动“G3”、中国电信“天翼”、中国联通“W”三大通讯运营商推出三个全新品牌,目标齐指3G通讯网络,并在全中国各大城市陆续开展声势浩大的3G体验活动。三大通讯运营商与PC厂商跨领域合作,携手推出3G上网本,华硕、联想、DELL、acer、HP、方正等国内外知名PC厂商借上网本加入3G盛宴。

随着各城市3G网络的开通、号码发放、PC厂商的大力支持,越来越多的消费者通过试用体验活动亲身感受到3G网络的魅力,2009年必将成为中国3G社会化普及的开始。

暴风发布在线视频服务

暴风网际近日发布了在线视频服务的正式产品——“暴风盒子”。该产品会整合到暴风影音播放器中,主要向用户推送高质量的视频内容。据悉,暴风盒子在线推荐和展示的内容涵盖了新浪、土豆、酷溜、激动网、九州梦网等视频网站,并提供了独具特色的视频搜索服务。

借助于暴风影音播放器的庞大用户群,暴风盒子无疑会成为网络视频市场的一股新势力。

联想Q1亚太PC市场份额16.9%

IDC数据显示,今年第一季度联想在亚太PC市场(日本除外)的份额为16.9%,尽管继续保持领先优势,但与惠普之间的差距被缩小。IDC初步数据显示,今年第一季度联想在亚太地区的PC出货量为280万台,市场份额为16.9%,高于去年同期的16.1%,但低于去年第四季度的19.6%。

联想将业务中心集中在中国市场,但市场份额却出现下滑。

苹果软件商店下载次数超 10 亿

苹果4月24日宣布,客户已从创新的App Store(世界上最大的软件商店)下载10亿次软件。第10亿次下载的软件Bump(由Bump Technologies开发)是被康涅狄格州韦斯顿市13岁的Connor Mulcahey下载的。作为苹果公司10亿次软件下载倒计时竞赛的大奖获得者,Connor将获得一个价值10000美元的iTunes礼品卡、一个iPod touch、一个Time Capsule和一台MacBook Pro。

App Store完全改变了移动行业,而且这只是开始。

汉王电纸书携手新华书店

汉王科技近日表示,将在全国的多个城市与当地新华书店展开多样化合作。这也标志着汉王电纸书正式登陆全国新华书店。此外,双方还将在出版物数字发行方面等进行深度合作。有业内人士认为,双方的这一举措,将在中国的图书销售领域开辟一片全新天地。

电纸书的出现将不仅是产品机会,更是产业机会,甚至正在引发阅读产业链上多个相关产业的大变革。此次汉王电纸书初探图书流通渠道,不仅是在销售模式上的一次有益探索,在产业发展方面更具里程碑式的意义。

Vista能平滑升级Win 7

微软Windows业务高级副总裁Bill Veghte 4月在北京接受专访时表示,全球Vista用户已达2亿。由于Windows7(下称“Win7”)是基于Vista架构开发的,能实现从Vista的平滑过渡。他还指出,Win7将解决Vista时代的软件兼容问题。

Win7基础架构都基于Vista,升级起来将非常容易。

事件

国务院4月15日正式发布《电子信息产业调整和振兴规划》,对于未来三年的目标,《规划》提出:电子信息产业销售收入保持稳定增长,产业发展对GDP增长的贡献不低于0.7个百分点,三年新增就业岗位超过150万个,其中新增吸纳大学生就业近100万人。新型电子信息产品和服务培育成为消费热点。规划还提出,软件和信息服务业收入在电子信息产业中的比重从12%提高到15%。核心技术有所突破,新一代移动通信、下一代互联网、数字广播电视等领域的应用创新带动形成一批新的增长点。

《规划》提出,今后三年电子信息产业要完成三大任务。其一,确保计算机、电子元器件、视听产品等骨干产业稳定增长;其二,突破集成电路、新型显示器件、软件等核心产业的关键技术;其三,在通信设备、信息服务、信息技术应用等领域培育新的增长点。

中国高清光盘产业推进联盟正式发布CBHD的高清碟机和磁碟,这标志着中国蓝光CBHD标准,在获国际DVD论坛认可两年之后,开始向下一代高清光盘格式市场发起冲击。目前已上市的CBHD高清碟片不超过55元,TCL和新科两个品牌的CBHD磁碟机价格也在2000元左右。

数字

全球知名市场调查机构加特纳公司近日发布的数据显示,今年第一季度全球个人电脑销量为6720万台,比去年同期锐减6.5%,创历史季度销量同比最大跌幅。

全球第二大软体业者甲骨文(Oracle)同意以74亿美元收购服务器大厂Sun,据华尔街日报(WSJ)报导,收购金额包括现金及债券,收购价相当於每股9.50美元,较近期平均股价高出42%。

据悉,每家苹果专卖店平均每天销售22部iPhone手机,28台Mac计算机,44部iPod音乐播放器。

据咨询公司Pearl Research估计,2008年中国网游市场规模达到了28亿美元,增幅为63%,盛大和网易两家公司在2008年的营收分别为5.22亿美元和4.36亿美元。

3G来了

通信网络 即将开启新纪元

“G3, 引领3G生活”、“天翼, 带你畅游3G”、“沃@精彩沃@商务\沃@生活”……在中国移动、电信、联通三大通信运营商的如有默契的强势宣传下, 从街边灯箱广告、楼顶广告到公交移动电视广告、电视广告乃至新闻报道, 3G成为了出现频率最高的词。铺天盖地的宣传广告一轮又一轮地轰炸着消费者的视觉、听觉神经, 自然也让3G以及以前与3G有关的事件成为街头巷尾人们讨论的中心。



■ 文/《电脑迷》记者

爱工作, 更享受生活!

喝咖啡的工夫, 搞定邮件; 晒太阳的时候, 拿下订单
随时随地移动办公, 我的工作跟着心情走

全新通信网络生活

年年岁岁说3G, 岁岁年年盼3G。从国际电信联盟 (ITU) 在2000年5月确定W-CDMA、CDMA2000、TD-SCDMA以及WiMAX四大主流无线接口标准, 写入3G技术指导性文件《2000年国际移动通讯计划》开始到现在, 近10年的期盼终究能迎来怎样的改变?

无线互联网接入是3G手机用户的一大应用方向, 不过网页浏览、图片/视频等多媒体资源共享、即时聊天软件等具体应用在2G、2.5G时代已经被手机用户所熟悉, 而且应用广泛, 虽3G技术能够带来更快的上网速度、更优秀的网络质量, 可一项应用“从有到优”带给用户的惊喜远远比不上“从无到有”来得震撼。而手机用户间的视频通话功能正符合“从无到有”的要求, 依靠3G网络高速的数据传输, 手机用户之间完全可以“面对面”交流, 这也成为了人们对3G手机众多新功能关注的焦点。此外, 数据传输能力更强, 网络更稳定的3G技术还将推动手机电视、手机购物、手机游戏等功能的普及应用。



3G手机的哪项应用对你更具吸引力呢?



不过需要注意的是目前手机用户必须更换全新3G手机才能享受3G服务, 虽然中国移动/电信/联通三家努力改良技术, 让用户不换号便可享受3G服务, 可有多少用户会因为视频通话服务而去换一个3G手机呢? 3G虽出现于通信领域, 不过真要在手机用户中推广起来, 光是换掉现在用的手机就是一道很难迈过的坎。

◀ 你会因视频通话功能而更换手机吗?



▲ 上网本能更好地发挥3G网络应用

强大的网络应用功能让3G同IT领域上网本 (Netbook) 极好地融合在了一起, “3G上网”一次次频繁地出现在各大通信运营商的3G广告和IT品牌厂商的新品发布会上, 对于以便携、易用为特点, 主攻网络应用的上网本来说, 3G移动通信系统所拥有的宽广信号覆盖范围和较强的数据传输能力是Netbook产品随时、随地接入互联网有效的保障。

Wifi无线热点再多, 也无法与中国移动/电信/联通三大运营商比拼网络覆盖能力。想想电梯、地下停车场、地下通道随处可见的三大通信运营商的“信号已覆盖”标志, 开通了3G服务的Netbook用户再也不必为寻找Wifi无线

热点而穿街过巷, 奔波于咖啡店、会所之间。到那时, 开启Netbook, 接入互联网, 就如同现在拿出手机打电话一样简单。上网本虽然通过手机蓝牙也可做到随时随地上网, 不过其速度和3G相比绝不是一档次的。真正的无线冲浪, 无需缓冲

便可在线观看影片、两三分钟几十MB的数据上传下载量、视频会议的开展、通过Skype网络电话同亲友们面对面的联系、网络游戏的体验……上网本不仅可以完成3G手机所有的应用功能, 而PC特性更帮助其用户获得更好的应用体验。

3G上网本之战

上网本作为网络应用终端,能比手机更好地体现3G网络的应用价值,用户群体能够更快、更好地接受3G服务。中国移动/电信/联通三大通信运营商正是看到了“Netbook+3G”两者融合之后潜力巨大的消费市场,纷纷同IT品牌厂商联姻,打造自己的“3G上网本”阵营,并以此争夺3G用户,抢占市场先机。谁能有更多的资金投入、建设更多的3G基站、覆盖更广的信号区域、获得更多的PC厂商支持,谁就有希望赢在3G起跑线上。

中国移动/电信已经正式宣布与华硕、戴尔、联想、惠普、海尔、方正等国内外知名PC厂商开展深度合作,第一波便推出了数十款“3G上网本”。相信随着时间的推移,会有越来越多的PC厂商针对三家通信运营商3G技术,推出内置相应模块的“3G上网本”。合作方式上,中国移动采取全网包销形式(厂商以季度销量承诺的方式拿到中国移动不同级别的补贴和奖励,购买该产品的消费者也将获得由电话费和数据业务费组成的补贴——目前有600元话费+1500元数据业务费和600元话费+900元数据业务费两种)与最高级别合作伙伴进行深度营销合作,而中国电信类似营销政策也正在制定中,相信中国联通也会随之跟进。高额补贴对消费者具有极大吸引力,加上三大通信运营商在全国各城市都遍布网点,大力推动上网本和3G普及的同时,也加速了市场竞争。加入包销的3G上网本在除开电话费和网费后,购机费用已贴近以“低价”闻名的山寨本!



三大通信运营商共同角力3G

品牌	厂商	型号	参考价格	补贴后价(话费+数据)
华硕	联想	Mini2000	4,999	2300 (600+1500)
戴尔	戴尔	Mini10	3,880	2100 (600+1500)
联想	联想/方正/联想和方正	联想3100	3,200	2100 (600+1500)
华硕	联想	华硕EeePC	3,500	2100 (600+1500)
惠普	惠普	惠普15	3,499	2100 (600+1500)
方正	方正科技	联想E300	3,500	2100 (600+1500)

补贴对普通用户具有极大吸引力

争做标准3G上网本

在3G为上网本随时、随地实现各种网络应用提供条件的同时,就上网本而言,怎样才算是一台合格的“3G上网本”呢?

随时上网:大多数经常携带上网本外出办公、旅行的用户都希望在电池模式下,上网本日常使用时间能超过6小时。加大电池容量、推出特色节能软件、选择能耗更低的配件等都成为了PC厂商延长上网本电池续航能力的方法。

随地上网:重量更轻、厚度更低成为了PC厂商设计上上网本时所追求的目标,而如何取得上网本电池续航能力同重量之间的平衡,也成为了PC厂商设计研发实力的一大考验。轻薄,也是3G上网本发展趋势之一。

以人为先:3G上网本最终是为用户服务,加大键盘尺寸、充分利用键区每一个按键及空位、合理设计键帽外观及布局、对频繁使用功能加入快捷键设计等,均可提高用户操控上网本时的舒适性。

在第一批PC厂商为3G应用推出的产品中,华硕EeePC1000HG便很好地满足了3G网络应用要求。标配六芯6600mAh锂电池加上独家智能混合引擎(S.H.E)节能技术,轻松达到六小时以上电池续航时间。95%全尺寸型键盘很好地满足了用户对操控舒适性的要求,1.4kg左右的重量方便轻松带走。



华硕EeePC系列产品能否在3G应用上延续辉煌?

本本都能用3G

PC厂商为旗下上网本内置与通信运营商使用的3G技术所对应的3G模块,便可成为“定制”型3G上网本,用户将SIM卡插入3G上网本机身配备的SIM卡插槽(一般位于机身后部,卸下电池后可见),开机后启动预装3G软件,按中文提示搜索并连接即可,易用性很强。

对于没有内置3G上网模块的上网本,可通过连接外置3G上网卡接入3G网络。而早先上市的一些上网本中,也有预留了SIM插槽的,这类产品的用户,可以自由选择为爱机添加内置型3G模块或外接3G上网卡。外置型上网卡多以套餐形式出现,消费者在选购产品的同时,也要注意对资费的选择。




3G上网本的SIM卡插槽



独立的3G上网卡

聚焦5月

北京、上海、深圳等多个城市启动3G社会化测试和商用测试,数十款3G上网本整装待发、中国移动和中国电信在全国各大城市陆续开展3G试用体验、继中国移动“G3”、中国电信“天翼”之后,中国联通也于4月底发布全新“沃”品牌……一系列前期宣传和铺垫吊足了用户胃口,而随着5月17日(世界电信日)的临近,三大通信运营商极可能在五月在全国数十个城市开通3G网络。届时,各地3G资费将浮出水面,而电信和联通是否会同移动一样与PC厂商合作推出类似“全网包销”的3G上网本销售模式,“3G+上网本”套餐具体优惠程度如何也备受瞩目。

五月,谜底即将揭晓!《电脑迷》杂志也将在近期为大家献上3G上网本测试! 

小编博客

“俺又来了!”嘿嘿,转了一圈,本期又该妖怪写小编博客了。最近几期博客越写越有深度,本人就填填坑,来点浅的吧。

《电脑迷》论坛: <http://bbs.cpcfan.com>

《电脑迷》新浪博客: <http://blog.sina.com.cn/dnm100>

Q版人物的比例

上一次小编博客,妖怪写了人物的比例:以肚脐为中心,人物的四肢可以画出一个完整的圆形,而穿过肚脐,画一条垂直于地面的直线即为人物重心线。这期,妖怪继续来冒充美术老师,讲讲Q版人物的比例。

Q版可以将人体抽象地概括为:圆形+矩形,圆形就是人物的头部,而矩形则是身体主干,圆形的直径和矩形高的比例通常为1:1,这样的比例是为了让人物看上去更可爱一点。以一个正面站立的人物为例,首先用铅笔画一个圆形,在下方画一个矩形,通过一条垂直于地面的直线连接两者,这条线将横贯圆形和矩形,它就是重心线。接着分别以矩形的四个角为起点,向下画出四肢的造型,这样,我们就有了一个基础的Q版人物模型了。在这个模型基础上,画出人物细节,包括五官、发型、服装等等。最后用钢笔勾线,将铅笔的痕迹擦掉,OK!完成了!不过看漫画时,很少看到这样傻傻地正面超前的Q版人物,本来嘛,人哪里可能傻站着,怎么也要摆摆造型。不管是什么造型,统统可以用“圈框”大法搞定!首先,我们知道人物的活动是以主干为中心,那么在保持头部圆形的情况下,根据需要对身体矩形做一些变化就可以表现动作了,如扭腰的姿势,将矩形的一侧收进去,形成一个内凹的五边形,然后在原四角上画出四肢就OK了!

郭琪琳

2009年中科普运动会

一年一度的中科普运动会又开始了,综观编辑部众人的腰围,估计今年又要当绿叶了——原本大家是这么想的,没想到今年小编们却超常发挥,并且因为发挥好,越来越投入比赛,呵呵,下面就来几个运动会剪影!

最悲情

为保护当事人,这里就不提这位悲情小编的姓名了,事情是这样的……IT媒体,女性很少很正常,然而偏偏比赛项目硬性规定得男女搭配,比赛不累,以至于N多兄弟媒体在现场抓人,某位女编为了逃避比赛,悄悄躲在计分牌后面,结果自己绊了脚,跌了一跟头不说,还被抓个现行,这下,不参加也不行了。

最遗憾

《电脑迷》是个养人的地方啊!小编们个个体重超标,虽说如此,拔河项目却长期在初赛就落败,以至于第一场的对手竟然看轻我们,这下可把大家激起来了——敢看轻我们,一定要你好看!果然,小编们过关斩将,虽说是因意气开始比赛的,没想到却技巧与实践杀入了半决赛!遗憾的是,眼看快赢的时候,后方的小编脚滑摔倒,导致最终落败……

最惊喜

拔河是比赛的最后一个项目,败得实在太可惜了!闭幕仪式上,小编们都有点无精打采,没想到由于小编们败而不馁,最后颁发的“精神文明奖”竟然颁给了我们!真是太意外了!主编喜滋滋地跑上领奖台,小编们在台下使劲鼓掌!哈哈,明年的运动会,小编们一定要拿下冠军(今天开始做准备,明年每个人增肥十斤!)

读者点评



每期我们将选出一位最佳评刊员,由负责该文章的编辑回答大家的点评和提问。除奖励当期杂志外,还有小礼物一份(每期礼物不同,种类有图书、软件、耳机等),参与就有机会哦!

参与方式: ● 前往《电脑迷》论坛回复本活动专帖

● 发邮件至 pccfanclub@cpccfan.com

最佳
评刊员

● 评2009年4月下《稿子的诞生》

邮箱: 罗志高

拿到最新一期《电脑迷》,首先当然是看漫画!稿子的诞生真辛苦啊!看小编又挠头、又撞墙的,但是翻到下一页,初学者园地,我也要挠头了!最近一期的初学者园地,内容非常差!比如这期第一篇《让电脑里的字体更丰富》,“COCO”是谁?为公司设计封面是几个字体的事情吗?而且内容也只是说字体的安装,最后一个让字体变清晰,明明前面在说设计,后面却跑出来桌面、窗口的显示效果,这倒是和后面一篇《我的Windows XP与众不同》连起来了。感觉最近的初学者都在写很多年以前的东西,不知道小编们是不是想不出新内容了。

偷偷说,第一次看到读者点评漫画,心里还多高兴的,没想到接下来的点评如此犀利,让小编汗水直下啊!说说我对“初学者园地”栏目的看法,顾名思义,初学者就是为电脑水平暂时还处于菜鸟阶段的朋友准备的。以前的初学者,充满了一页以上的大稿子,内容也总以Vista为主,而实际上,目前初学者用得多的还是Windows XP。因此,小编们调整了思路,誓要做名副其实的初学者栏目。所以你会看到很多基础的文章,同时大量文章在一页内结束战斗,这些都是为电脑水平暂时不高的朋友准备的,而已经有一定电脑水平的朋友也有栏目看,比如“软件面对面”、“软件学苑”等。我们希望每一位读者都能在《电脑迷》找到适合自己的栏目。最后感谢你的点评,话说我可真能回复,至今编辑单条回复字数最多就是我啦!哈哈~

——责编 郭琪琳



苹果超人

■ 图/GUO

为了和你——亲爱的《电脑迷》读者亲密接触,及时了解你们的建议和意见,我们分区域建立了读者QQ群。在这里,你可以第一时间得到有关《电脑迷》的最新活动情报和信息,并参加《电脑迷》的群内活动,欢迎你的加入!

★ 详见电脑迷读者论坛

论坛导航

本期
人气
版块

●海阔天空

自从有了“本周之星”,水区就彻底泛滥了~搭救水区于泛滥洪水的就是你了,赶紧来掺合吧!

热帖追踪

●来秀秀你的桌面

嘿嘿,你的桌面长啥样?有没有放不可以给人看的秘密文件呢?欢迎来到“桌面展示专用帖”来臭美,上传美化桌面的素材(如壁纸、主题、图标、字体、色彩方案等)可以获得加分哦!

<http://www.cpcfan.com/bbs/viewthread.php?tid=58483>

●投票:你对各种软件的选择

软件版正在进行软件的投票,包括各种软件版本的选择、更新的选择、正版的选择,欢迎参与!

<http://www.cpcfan.com/bbs/viewthread.php?tid=62529>

读者来信

《电脑迷》杂志

最近在论坛发现一篇很好的帖子,分别对杂志、光盘、论坛三方面谈了自己的想法,引起很多朋友的回帖。有网友建议楼主将自己的建议发表到“评刊有奖”里,然而楼主却表示自己只是作为一个读者提建议,并不在意是否有奖品,虽然如此,小编还是“不厚道”地将帖子刊登于杂志上,在此感谢这位读者的支持,你的建议我们收到了!

原帖地址: <http://www.cpcfan.com/bbs/viewthread.php?tid=62321>

我是从2003年开始购买《电脑迷》的,现在的内容,给我的感觉是越来越空洞。综观满篇都是大方向上的话题,随大流,没有编辑独特的见解。细节上,例如之前有一期有谈及安全软件发展方面的话题,编辑归类为主动防御以及HIPS。主动防御类的例如目前卡巴之类大部分杀软,这个我相信很多朋友都应该了解。但是HIPS类的大概很大一部分人群没有涉及过,本以为编辑会抓住这样的话题延伸下去,可惜看到的却是寥寥数笔带过了事。也许很多人会说HIPS之类的软件试用是需要一定的知识的,那么我觉得这难道不是个很好的话题来让编辑充实一下杂志的内容?我知道编辑们很辛苦,但是希望这份辛苦在读者阅读时能真正体现出它的价值。

——论坛 siu7





文件打开我做主

■ 文/坚如磐石

一种文件可能会有多款应用软件支持,如JPG图片、AVI视频等,各款应用软件都有自己的特色功能和使用目的,有预览的,有编辑的,有时候用鼠标双击文件启动的往往不是你想用的软件。其实用什么软件打开哪一种文件格式的最终决定权始终在用户手中,用户可以根据自己的使用习惯或应用需要来选择文件的打开方式,不管应用软件如何“争权夺势”,在我的电脑上一切都要听我的!

自定义文件默认打开方式

在要打开的文件上连点两下鼠标左键或者按下回车就会启动与该文件关联的默认程序,也就是默认的文件打开方式。但俗话说得好:“萝卜白菜各有所爱”,如果默认文件打开方式不是你想启用的应用程序,可以通过下面两种方法更改:

右键菜单选择默认打开程序

如今播放器功能都十分强大,大多数播放器都能通吃所有主流多媒体格式。如果在打开播放RM和RMVB格式的文件时,笔者偏爱启动迅速的“Media Player Classic”而不是加载十分缓慢的“RealPlayer”,这时可以在RM格式的文件上单击鼠标右键,选择“打开方式”下的“选择程序”选项,在弹出的“打开方式”对话框的程序列表框中选中需要设置为默认打开文件的程序,如“Media Player Classic”,并勾选下方的“始终使用选择的程序打开这种文件”复选框(如图1),这就可以彻底改变RM文件的关联,如果在列



表框中没有需要设置的程序,可以单击“浏览”按钮找到相应程序,最后单击“确定”按钮即可。

如右键菜单中没有“打开方式”选项,可在按住Shift键的同时在文件上右击,启动隐藏的“打开方式”选项。

资源管理器里指定文件默认打开方式

升级安装《光影魔术手》后,多出了一个“光影看看”功能,一些图片文件双击后都变成了使用“光影看看”预览,如TIF文件也被“光影看看”强制关联了,而笔者更多时候更习惯使用“Microsoft Office Document Imaging”打开TIF文件,下面且看如何还原或指定TIF文件的初始打开方式。



提示

Attention

文件类型图标

将文件打开方式还原以后,“还原”按钮将会更改成“高级”按钮,单击“高级”按钮,可进一步设置文件类型的操作方式及显示图标,单击“更改图标”可以指定文件类型的图标。

打开资源管理器,选择“工具”菜单下的“文件夹选项”选项,在弹出的对话框中切换到“文件类型”标签,在列表中的“扩展名”字段中找到并选中“TIF”项目,可见其已被“光影看看”关联,单击窗口下方的“还原”按钮,就可以还原为默认打开方式(如图2),或者点击“更改”,查找指定程序所在。

个性化打开方式

如果用户对应用软件比较熟悉,可以根据自己的使用需要在鼠标右键菜单里选择文件用什么软件打开。如Photoshop的PSD文件,如果仅仅是浏览而不是进行编辑,完全可以使用ACDSee或者其他图片浏览工具,毕竟打开PS这种大型软件既耽误时间又占用大量资源。诸如此类的还有AutoCAD的DWG文件等,它们的预览(浏览)其实完全可以用其他小软件来实现,以节省系统资源并提高效率,而针对这些文件类型的个性化操作也可以集成在鼠标右键菜单里。

在资源管理器的“文件夹选项”对话框的“文件类型”标签,在文件类型列表中找到并选择要编辑的文件类型,如PSD类型,单击“高级”按钮,然后单击“新建”按钮,在“新操作”对话框中“操作”下输入“预览”,接着单击“浏览”按钮并定位到“光影看看”程序运行文件(如图3),连续单击“确定”按钮完成设置。以后只要右击PSD文件,在右键菜单中选择新建的“预览”选项,就可以使用“光影看看”预览了。按照这种方式,你完全可以按自己的喜爱添加更多的个性化的打开方式,每个命令都必须拥有一个惟一的名字,如“打开”、“编辑”等。

在“编辑文件类型”对话框的“操作”列表中,你可以选中某一种操作并单击“设为默认值”按钮,将该操作设为默认值。这样当你双击这种类型的文件时,就会进行相应的操作。



大侠是这样炼成的 按键精灵脚本攻略

■ 文/阿呆

最近迷上了《电脑迷》游戏频道(wb.cpcfan.com)里的网页游戏——《武林英雄》,从江湖小虾米成长为巨侠可是要花时间跟精力的,对于只能在休息时间玩游戏的我来说,同时还要面对电视剧的诱惑和朋友们的召唤,实在是分身乏术。虽然《武林英雄》里面可以到武士行馆里挂机练功,但是那个可是要花费不少的铜钱,总不如出城打怪既赚经验又赚钱来得划算。思来想去,不如干脆就用“按键精灵”自己编一个练功机器人好了,让它替我完成重复的游戏操作,让“大侠”自动练就……

按键精灵可以录制所有的键盘、鼠标动作,对于《武林英雄》这种重复练功的机器人也不需要进行特别复杂的脚本编辑,只要能实现“出城→打怪→回城→补血→出城”这样周而复始的动作即可,下面就来看看练功机器人的详细制作过程。

录制脚本

点击按键精灵工具栏上的“录制”按钮(如图1),即可出现“录制键盘鼠标动作”工具条,在选项设置中将“记录键盘操作”、“记录鼠标点击”和“记录鼠标移动轨迹”三个选项全部勾选(如图2),再切换到游戏页面,点击红色的“录制”按钮或者键盘上的“ScrollLock”键即可开始录制鼠标键盘动作。



切换到游戏并开始录制,一切都按正常的游戏操作即可,按照“出城/抵达练功地点/选择练功对象/开始战斗/关闭战斗结果/点击回城/进入客房/用膳/

确定/关闭结果”的顺序点击鼠标左键,一个流程下来至多用时1分30秒,要比系统默认挂机节约的3分钟一次节约一半。回城后即可按下“停止录制”按钮,再点击“保存已经录制的动作,退出录制模式”按钮。

提示

Attention

开启“记录鼠标移动轨迹”功能时,按键精灵记录下来的脚本会非常长,可以在脚本编辑时删除无用的鼠标移动轨迹,精简脚本,提高运行效率。

编辑脚本

点击“保存已经录制的动作,退出录制模式”后进入脚本编辑,对于录制的脚本,最需要修改的地方就是每个动作之间(鼠标左键点击)的时间间隔,因每场战斗的过程有可能长短不一,网页打开时的偶尔延迟,这些都需要在脚本编辑里对延时进行调整,才能让练功机器人更好地自动运行。

编辑鼠标动作如“左键单击”之后的“延时xxx毫秒”,可以直接双击脚本行,在弹出的修改窗口里填入时间,或者在左侧命令菜单里选择“基本命令/其他命令”调整“延时”的具体秒数,点击“插入”,将新的时间间隔写入脚本(如图3)。



脚本编辑器里还可以拷贝、粘贴、删除或移动脚本行,将不必要的鼠标轨迹删除后,最终生成的脚本片段如下:

鼠标移到 504, 483	鼠标移动到攻击按钮上
延时1000毫秒	延迟1秒
左键单击	点击“攻击”按钮
延时60000毫秒	延时60秒,等待战斗结束
鼠标移到 560, 483	鼠标移动到战斗报告按钮
左键单击	关闭对话框

编辑好脚本行命令后,还要设置脚本的循环状态,点击右侧脚本属性中“运行/脚本循环”,设置脚本的循环模式为“循环到按中止键为止”(如图4)。在脚本属性里还可以设置脚本描述及脚本快捷键,最后单击对话框上方的“保存退出”按钮,这样一个简单的动作脚本就完成了。



运行脚本

在按键精灵中仅勾选刚刚生成的脚本(如图5),切换到游戏页面(注意网页大小、位置及游戏起始点不能发生变化,否则会造成脚本失效),按下执行脚本的快捷键(默认的是F10)即可自动练功了。



生成按键“小精灵”

如果不想每次都运行按键精灵,还可以利用新版提供的“制作按键小精灵”功能,点击工具栏中的“小精灵”按钮,将脚本制作成一个可执行文件,下次挂机或给朋友用都要方便许多。



发邮件前别忘了签名

■ 文/何一苇

许多朋友发送邮件时,经常忽视了邮件签名的作用。签名其实很有意思的,它可以作为邮件固定附带的部分,随同邮件发送给别人。有的人(比如漂亮MM)可以在签名处留下自己可爱的大头照,这样对方看了当然忙不迭地回信了;有的人喜欢留几句俏皮话,就算发给不太熟的人,也能拉近彼此距离;最重要的,是可以留下自己的地址和常用联络方式,就算对方和你不熟,也会清

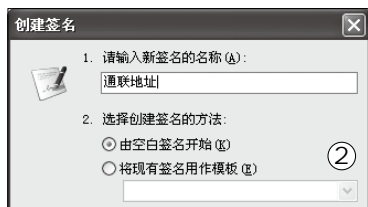
楚:哦,是某某人给我发的邮件,有事情的时候也能及时找到你。

既然邮件签名有这么多的用处,那在发送邮件之前就应该好好利用这一块,下面笔者就会告诉你怎样在Foxmail中设置自己专属的邮件签名。

第一步:启动Foxmail,在菜单栏中选择“工具/签名管理”命令,打开“签名”管理对话框,单击“新建”按钮(如图1)。



第二步:在出现的“创建签名”对话框的“1.请输入新签名的名称(A):”文本框中,输入签名名称,如“通联地址”,在“2.选择创建签名的方法”项中,选择“由空白签名开始(B)”项,单击“下一步”按钮(如图2)。



第三步:在“签名编辑器”界面的编辑区中,记得把详细的通讯地址填进去,尤其是最常用的联络方式,这样别人需要的时候才能通过其他方式找到你。如果要使用图片签名的话,可以单击工具栏中的“插入图片”按钮,打开



相应的对话框,选择好要插入的本地图片,单击“打开”按钮,返回到编辑界面,单击“确定”,Foxmail的图片签名设置过程就完成了(如图3)。以后Foxmail发送邮件时,就会自动将该签名添加到邮件末尾一起发送了(如图4)。



如果觉得本地的照片不好看,还可以在Foxmail中使用网络图片作为图片签名,方法主要有两种,一是在网页中复制要使用的图片,将它直接粘贴到Foxmail的编辑界面中;二是在编辑界面的工具栏中,单击“插入图片”右侧的箭头,在出现的下拉菜单中选择“插入网络图片”,打开“选择网络

图片”对话框,将图片URL复制粘贴到“来源”文本框中,单击“确定”按钮即可(如图5)。

如果你平时不用Foxmail收发邮件,看看附表,笔者已经将几种常见邮箱签名的设置方法整理好了,希望你一点帮助吧。



在其他邮箱与客户端中设置签名

邮箱或客户端名称	设置签名和图片签名方法
QQ邮箱	在QQ邮箱中单击“设置”文字链接,切换到相应页面,单击“使用个性”签名右侧的“个性签名”文字链接,在出现的对话框中编辑即可。
163邮箱	把想用的图片上传到网上(如网络相册),或者直接在网上找到要作为签名的图片,复制该图片。进入163邮箱首页,单击右上角的“设置”文字链接,切换到相应的页面,在“基本设置”栏中单击“签名设置”项,打开“签名档”页面,粘贴进图片,然后设置好签名名称及签名内容即可。
Gmail邮箱	Gmail邮箱暂不支持图片签名,只支持文字签名,方法为:在邮箱首页中单击“设置”文字链接,进入“设置”页面,切换到“常规”标签,在“签名”栏下选择空白文本框项,然后将签名内容输入该文本框中,再单击“保存更改”按钮即可。
Outlook	在菜单栏中选择“工具/选项”命令,打开“选项”对话框。切换到“邮件格式”标签,在“邮件格式”栏中单击“以该邮件格式撰写”项右侧的下拉箭头,选择“HTML”,在“签名”栏中单击“签名”按钮,打开“签名和信纸”对话框。切换到“电子邮件签名”标签,单击“新建”按钮,打开“新签名”对话框,输入签名名称,如“通联地址”,单击“确定”按钮。该签名名称即会出现在“签名和信纸”对话框的“选择要编辑的签名”列表中。在“编辑签名”文本框中输入该签名的详细内容,如个人详细的通信地址信息等。

我不是教你诈

消除照片中的隐形“罪证”

■ 文/Mr Right

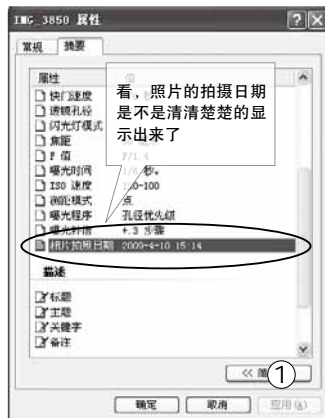
老爸（凶神恶煞状）：阿诺，你给我滚过来！
阿诺（畏畏缩缩状）：老爸大人，什么事？
老爸：公元2009年4月18日那天，你干什么去了？
阿诺：我不是在学校补习功课吗？
老爸：死小孩，你敢骗我！#……¥%&……*%&&接下来，可怜阿诺遭到了惨无人道的“人道毁灭”。

为什么会发生上面这个悲惨的画面，话要从4月18日那天说起。那天，几个好朋友想一起出去春游，可阿诺得上补习班，所以他只有翘课了。结果，还是被老爸找到了罪证。原因就是电脑里的一些照片……

原来，就算在拍照的时候，没有设置日期，也有方法查到它背后真正的日期。而老爸就是用这种方法找到的蛛丝马迹。因为照片也有“出生凭证”——Exif信息。你哪天拍的，用什么相机，相机当时的设置，都清清楚楚地记录下来。那老爸是怎样查到的呢？进入照片的文件夹，选择其中一张照片，右击选择“属性”，切换到“摘要”选项卡，也许这里是空白一片，OK，点击下面的“高级”按钮，Oh My God！照片的所有详细信息都清清楚楚，明明白白地罗列在这里了（如

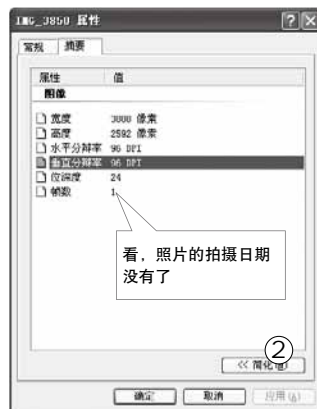
图1）。看到没有，拍摄日期4月18日！不是在补习班吗？怎么照片上是在油菜花田中，阿诺露出的那张可恶的笑脸呢？这下子被抓包了吧。

其实，不是每张照片都会保留完整



的Exif信息，有的用软件处理后会丢失（具体内容，请移步下面一篇文章），不过只要直接从数码相机中复制到硬盘里，原始的Exif信息是能完好地保存下来的。

不过，这些信息还是可以抹掉的，如果阿诺想下次的话，只要按照下面的方法做，保准逃得出老爸的火眼金睛：那就是将jpg格式的图片转化成bmp格式。点击该照片，在右键菜单的“打开方式”中选择用“Windows图片和传真查看器”打开，点击下面的“保存”按钮，在弹出的窗口中，将文件格式设置成bmp再保存就OK了。看，用之前的方法是不是看不到详细的Exif信息啦（如图2）。



如果有太多照片，还可以借助光影魔术手批量转换格式。把Exif信息删除掉，就再也不怕老爸的地毯式搜索啦。不过千万不要让老爸知道这个方法哟！

处理图片不再丢失Exif信息

■ 文/bntree

随着数码相机的价格不断下调，许多朋友都加入了“好色一族”，有了相机难免要显摆一下，经常参加一些摄影作品比赛。但许多论坛组织的比赛都有一个基本要求：为了在网上显示比较顺利，上传图片不能太大，多数要求分辨率在1024×768以下，并且必须保留Exif信息，以确定拍摄照片时的一些技术参数。

很多人在用“光影魔术手”处理图片时，都会遇到EXIF信息丢失的问题，即用光影魔术手处理后的图片，Exif信息会不翼而飞，因此失去了参加比赛的资格，感到非常苦恼。其实，只要做适当设置，用光影魔术手处理图片，是可以保留Exif信息的。打开光影魔术手，从菜单中选择“工具/批量转换格式”，在弹出的对话框中单击“JPEG选项”。

在随后弹出的“保存图像文件”对话框中去掉对“删除Exif信息”的勾选，单击“确定”（如图），以后再做任何缩放、转换、修饰操作时，都不会再丢失Exif信息了。



打开程序我最能

大家玩游戏、看资料,其实就是在执行程序,不管是打开资料还是上网玩游戏,都是通过鼠标或键盘来运行程序实现的。在打开程序时,系统提供的某些操作很繁琐,我们可以用更简便的方式来打开程序。

文/申奥

实例一 图片资料快速打开

比如D盘里有大量的图片,但只需要找张风景画,须进入“D:\1\2\3\风景图片”目录才能找到,通常情况下大家是先双击我的电脑,再打开D盘,然后……经过繁琐的操作才能进入目录。如果发现需要的图片没在这个目录,还得再去别的地方找,真是很麻烦。

其实可以将“我的电脑”扩展。先来进行前期设置,在任务栏空白处右击鼠标,选择“工具栏/新建工具栏”,在弹出的对话框里选中“我的电脑”,此时“文件夹”栏显示为“我的电脑”,点击“确定”即可将我的电脑添加到任务栏上。

现在点击任务栏“我的电脑”后的扩展图标,即可对“我的电脑”进行扩展,将鼠标移到D, D盘的目录结构就出来了,直接移动鼠标,不需点击即可快速扩展。如果发现该目录结构里没有需要的图片,可以去别的目录里找,方便又快速,并且目录结构一目了然(如图1)。



上边的方法必须从桌面起步。对办公族来说,每天都要处理各式各样的文件,如果文件保存在工作目录里比较深的位置,为了查找它就不不得不在资源管理器里一级一级打开,要是能随意打开文件夹工具树形栏就更好了。这里向大家推荐一款快速文件/文件夹访问工具——FastFolders,它直接集成在资源管理器中,当你用鼠标右键点击任意一个文件夹/文件时,会多出来一项FastFolders(快速文件夹)项,与XP的开始菜单功能类似,鼠标稍作停留即可显示当前所选文件夹下的文件目录(如图2)。通过它你可以查看或打开这个文件/文件夹,或者继续查看这个文件夹中任意子文件夹中的文件。



通过FastFolders访问过的文件或文件夹还会保存在FastFolders“最近的”列表中,对于经常使用的工作目录,点击此处可以快速进入(如图3)。



上述扩展我的电脑的方法的确很快,但是不能预览图片。大家可以用资源管理器,它有一定的目录结构功能,

并能预览图片。按“Win+E”即可快速打开资源管理器,在资源管理器里点击左边的文件夹,即可快速展开目录结构,在右侧的窗口里,可以对图片进行预览(如图4)。



实例二 常用文件快速打开

一些常用的程序没有快捷方式,比如在别的地方拷了个CS游戏过来,由于不是正常安装,而是直接拷过来的程序,所以桌面上没有快捷方式,每次都要进入“D:\GAMES\CS\”目录运行CS程序才能玩游戏,相当麻烦。

进入游戏目录,这时本可以直接双击CS程序,但为了以后方便,可以建立快捷方式,用鼠标右击程序,在弹出的快捷菜单选择“发送到/桌面快捷方式”

(如图5),则在桌面上创建了对应的快捷方式。下次要运行程序时,不需进入安装目录,直接双击桌面上的快捷方式图标,即可快速打开。



提示 Attention

快速建立快捷方式

选中程序,按住“Ctrl+右键”拖动鼠标,选择“在当前位置创建快捷方式”,即可建立该对象的快捷方式。

但快捷方式要点击两下才能打开,其实Windows XP系统提供了“快速启动”栏,在“快速启动”栏的图标,只需点击一下就能打开,但默认情况下它是关闭的,所以需要将其打开。

在任务栏上右击鼠标,再将鼠标移到“工具栏”项目上,单击“快速启动”即可打开“快速启动栏”(如图6)。将桌面上的快捷方式选中,直接拖到“快速启动栏”即可。现在在“快速启动栏”里单击即可快速启动程序。



当然,这个快速启动栏的真实路径在“C:\Documents and Settings\用户名\Application Data\Microsoft\Internet Explorer\Quick Launch”。要进入该文件夹很方便,在快捷启动栏空白处,点击右键,在弹出来的菜单里点击“打开文件夹”即可,这时可管理快速启动栏。

同样右击快捷启动栏,在弹出来的菜单里点击“查看/大图标”(如图7),即可让Windows XP享受Windows 7的大图标,让你方便点击。



在Vista系统里,我们可以按“Win键+数字1、2、3、4、5、6、7、8、9、0”,分别打开你的任务栏上面的快捷启动栏上面的第一个到第十个图标所对应的快捷方式。如按“Win+1”就能打开快捷启动栏上面的第一个快捷程序。

提示

Attention

什么是Win键?

Win键就是键盘上显示Windows标志的按键。位于Ctrl键与Alt键之间,一般有左右两个。Win键总是配合其它键使用。

实例三 一键打开程序

我朋友就是个平面设计师,经常要处理图片,有时会打开ACDSee,有时会用Photoshop,每次都要双击来启动,当图片处理完成关闭软件后,过会又要开启,相当繁琐。不管是怎样的快捷方式,都需要双击快捷方式才能打开程序,如果桌面上有很多图标,你能一下子找到需要的图标吗?确定不能,那怎样才能快速找到并打开快捷方式呢?

其实可以实现一键打开,比如按下“Ctrl+4”就能打开ACDSee软件,按“Ctrl+5”就能打开Photoshop,下面讲讲如何为快捷方式设置快捷键。

设置快捷键的具体操作如下:右击要设置快捷键的图标,在弹出的快捷菜单中选择“属性”命令,打开“属性”对话框。选择“快捷方式”选项卡,在该选项卡中的快捷键文本框中直接按要设定的快捷键即可。例如,要设定快捷键为“Alt+Num4”,可先单击该文本框,然后直接按Alt键和数字键盘区中的4键即可(如图8)。



设置完毕后,单击“应用”和“确定”按钮即可。现在要打开程序时,直接按“Ctrl+4”就可以快速打开了。

实例四 快速进入分区

在多目录里转换时,比如现在在“E:\Program Files\图片”里,怎样才能将里面的资料快速拷贝到“D:\WIN”目录呢?通常情况下是先进入“E:\Program Files\图片”盘,复制好资料后再打开“我的电脑”,进入D

盘,这样会很慢。其实应该先点击“开始/运行”,输入“E:”回车即可打开E盘。然后进入“E:\Program Files\图片”,选中资源按“Ctrl+C”进行复制,再在地址栏输入“D:”回车,即可进入D盘(如图9),最后进入WIN文件夹粘贴即可。



实例五 歌典文件快速打开

许多人都有一边听歌一边工作的习惯,但在桌面上打开Windows Media Player窗口,有时会影响到对其他窗口的操作。遇到这种情况时,可以将Windows Media Player切换到微型播放机模式,并将其集成到任务栏上。

第一步:在任务栏的空白处右击鼠标,从弹出的菜单中选择“工具栏/Windows Media Player”。

第二步:这时再单击Windows Media Player主界面右上角的最小化按钮,则工具栏上就会显示出WMP的微型播放机模式。与一般的任务栏按钮不同,微型播放机工具栏包括最常用的播放控件,可以对所播放的曲目进行各种控制,还可以单击音量按钮调整音量大小,非常方便(如图10)。



第三步:单击其右下角的还原按钮,可恢复到正常模式。

提示

Attention

为什么没有地址栏

在文件夹窗口工具栏空白处点击右键,确保“地址栏”被勾选,这样即可打开地址栏。



软件任务

虚拟光驱这样用

本期任务综述: 网上资源非常丰富,很多读者都喜欢到网上下载游戏和软件的镜像,而许多刚用电脑的读者在将镜像下载回来后就不知咋办了,比较茫然。本期我们就为大家讲讲如何用好虚拟光驱。

■ 文/贺全荣

安装并读取虚拟光驱

小编支招: 网上下载的游戏资源大多是光盘镜像格式。用虚拟光驱软件把下载的光盘镜像文件读取为虚拟光盘,在虚拟光驱中才能正常运行安装。

安装虚拟光驱

在解压完成之后,会得到一个完整的镜像文件,接下来需要用虚拟光驱软件读取这个镜像,像光驱一样安装游戏。

首先要安装虚拟光驱软件。我们推荐使用DAEMON Tools (以下简称DT),最新版是4.30,双击安装程序,弹出安装提示,在下拉菜单中选择语言,再选“Chinese Simplified”(简体中文),单击“确定”按钮,再一路“下一步”。等电脑提示“安装程序必须重新启动Windows”,单击“确定”后,电脑会自动重新启动。重启完成后,双击运行桌面上的DAEMON Tools图标,会在右下角的系统托盘上出现一个DT托盘图标,同时“在我的电脑”里,可以看到多了一个“DVD驱动器”的虚拟光驱盘符,通常是最后一个光驱,电脑就好像安装了一个真实光驱。

读取虚拟光盘

如何用DT把完整的镜像文件读取为虚拟光盘呢?操作也不难:

首先,右键单击右下角的DT托盘图标,在弹出的对话框中选择“虚拟CD/DVD-ROM”,移动鼠标到“设备0”,再单击“装载映像”(如图1)。需要注意的是,扩展名为.iso、.mds、.bwt、.ccd、.cue、.cdi、.pdi、.nrg的文件,都是常见的镜像文件,此类文件可以用Daemon Tools虚拟光驱直接读取。

其次,在选择镜像文件对话框中,选择需要读取的镜像文件,打开即可。这样镜像文件就被虚拟为光盘了,可以像使用真正光盘一样操作。



最后,在“我的电脑”中打开虚拟光盘的盘符,点击目录下的安装程序,就可以像真正的游戏光盘一样安装游戏。

设置虚拟光驱

小编支招: 虚拟光驱的面板管理功能非常强大,好好设置,会让虚拟光驱操作更快更方便。

打开DT面板

DT提供了强大便捷的管理功能,右键单击托盘图标,在弹出菜单中选择“DAEMON Tools面板”,就可以打开DT面板了。

面板相当于在任务栏上面增加了一个DT的专用集成任务栏,点击右侧的“设备”,也可以方便地装卸载镜像。而和系统托盘相比,DT面板增加了“DAEMON搜索”和简易的光盘制作镜像以及刻录光盘的功能。

搜索管理光盘镜像

DAEMON搜索主要是可以搜索管理硬盘或局域网共享的光盘镜像文件(如图2),以Win7的测试版光盘镜像为例,只要搜索出来,在“装载和驱动器管理”的按钮中就能看到Win 7的镜像文件,直接双击想要的镜像,就能加

载到虚拟光驱盘符中了,非常方便。同时,装载和驱动器管理还提供了简易的刻录和从光驱制作镜像功能。



设置虚拟光驱数量

一些经典的老游戏的镜像,通常是采用多个CD镜像格式,例如最终幻想8有五张CD,其中有四张是需要放在虚拟光驱里面换盘安装的。民间中文版才出不久,当我们需要重温这个中文经典,就需要加载四次镜像换盘才能安装,比较麻烦。

在这种需要安装虚拟的光盘数量比较多时,就可以将虚拟光驱设置为4个,一次性把所有的映像文件加载到虚拟光驱,免得安装过程中手动换盘,打断安装流程。设置方法也很简单,右键单击系统托盘DT图标的“虚拟CD/DVD ROM”,然后点击设置设备数目,设置为四个设备,即可拥有四个虚拟的光驱了。

镜像关联 双击自动加载

有人会问能不能直接双击映像文件就自动装载为虚拟光驱呢?这显然比系统托盘的方式更方便。这可以通过文件关联来实现:在DT面板或者系统托盘图标上点“参数选择”,在“参数选择”对话框中单击“集成”就出现了“文件关联”,将需要关联的文件格式勾选,通常都是全部勾选,以后就可以直接双击该格式的映像文件,让映像文件自动装载入虚拟光驱了。

光盘加密也能读

网上遇到有的镜像文件被虚拟后,还是不能正常运行,这可能是光盘被加密了,我们可以在“高级”选项中,看到有RMPS、SafeDISC、SecuROM、Laserlock几个选项,这其实对应着四种最常见的光盘镜像保护格式,通常把四种格式全部勾选,网上下载的常用加密镜像就能直接读取了。

虚拟光驱是电脑上的常用软件,用好虚拟光驱,可以让工作和娱乐事半功倍。

简单轻松 电脑上网发短信

前几年，不少网站都提供免费向手机发送短信的服务，不过随着运营商和监管部门对于SP管理力度逐渐加强，以及整个市场环境的改变，大部分可以免费发送短信的网站都逐渐停止了这一服务，现在要想继续在互联网上发送短信，基本上就只能靠运营商提供的相关服务了。现在有什么方法可以通过电脑发短信呢？请跟着往下看。



■ 文/树子

电脑发短信有优势

如果厌烦了通过手机的数字键盘输入短信，那么我们完全可以坐在电脑前，敲打键盘通过互联网发短信，这可是一个既省钱又迅速的方式。虽然目前手机资费一降再降，手机短信甚至已经降到了几分钱就可以发送一条，但仍然有不少用户还在使用互联网给朋友发送短信。用互联网的方式发送短信有几大优势：首先当然是打字比较快，不管是手机数字键盘、输入法还是手写输入，这些传统的手机输入法都比不上电脑全键盘的输入速度和效率，而且在电脑上许多特殊符号也都没有输入障碍。

电脑发短信方法多

电脑发短信主要有两种方式：网上营业厅发短信和电脑短信客户端发短信。下面我们就分别讲讲两种发短信的方法。

网上营业厅发短信

有部分省市的运营商分公司开通了网上营业厅发送短信的服务。目前，包括中国移动、中国电信和中国联通三大运营商都在不同区域内开通了网上营业厅的短信服务，只要有运营商的号码以及服务密码即可登录到网上营业厅使用该功能，无须另外注册。但这种方式发送短信不是免费的，而是从用户登录号码的账号中扣除短信费用。

以湖南移动网上营业厅为例，用户可以用自己的移动手机号码登录到重庆移动的网上营业厅（如图1），然后进入“短消息服务”栏目的“在线发短信”功能，就可以直接输入发送相关信息了。



这样的发送方式好处是不用下载任何软件，只要有浏览器、可以上网就可以使用，缺点就是并非免费服务，价格和普通短信价格一样。由于每个地区网上营业厅发短信的规定都不一样，营业厅发短信的费用是否包含在手机短信套餐中，就因“地”而异了。

电脑客户端发短信

采用电脑安装客户端的方式发短信，是电脑发短信的另外一种方式。目前电脑短信客户端主要还是以中国移动开发的飞信软件为主。采用飞信发送短信的好处是发送方免费使用，且飞信作为IM软件可以单独使用，不过，接收方通过短信回复飞信的信息还是要收费的，而且必须下载飞信的客户端才可以使用。

使用飞信软件，首先需要到中国移动飞信的主页（www.fetion.com.cn）下载一个飞信的PC客户端，目前PC端的最新版本是飞信2008，网站上还有手机端的飞信软件噢，注意别下错了，注册安装之后就可以在电脑上像QQ一样打字，给手机用户发短信聊天了（如图2）。



提示

Attention

目前飞信的发送短信功能是免费的，但是使用的时候需要注意不要开通了飞信的其他收费增值服务。

安装完成后，把手机号码和飞信绑定，就可以登录飞信软件了。要给好友发送短信，首先需要把好友的手机号码加为飞信的好友，这时被加为好友的手机会

收到一条“申请添加您为飞信好友”的短信，对方同意之后，号码就会出现在飞信好友列表中。双击好友名字会弹出一个对话框，我们就可以以聊天的形式对好友的手机发送短信了。好友在收到短信后也可以直接回复，回复的内容也会以聊天的方式显示出来（如图3）。



如何用手机收发短信

与上面两种电脑发短信的方式相对应，手机上也有多种回复信息的方式。如果是通过网上营业厅发送的短信，那么手机回复时是直接回复到对方手机上的。如果接收的是飞信发出的短信，那么回复的短信会显示在PC端或者手机端的飞信上。另外，如果在手机上安装了飞信软件的话，那么就相当于用飞信系统内部聊天了。

提示

Attention

如果使用手机端飞信软件发送信息，不管是与PC端的飞信软件互发信息还是直接发送到手机，手机端飞信软件的使用者都是收取GPRS费用而非短信费用。

科技改变生活，让电脑和手机互发短信，改变了我们的“短信”生活，是不是很方便？



别忽悠我 验明网址正身

■ 文/Aa酱

通过互联网,我们可以和全世界的朋友分享自己喜欢的网站。但是,很多不怀好意的人也会利用互联网,通过QQ、MSN、博客、电子邮件等向我们发送一些广告、钓鱼网站甚至木马链接,非常讨厌!但是,总不能因为这些害群之马完全不敢点开链接吧!该怎么办呢?

看清QQ上发来的链接

打开QQ,经常会收到QQ好友或QQ群发来的网页链接,很多人收到后就会直接打开,如果发链接的人并不是我们熟悉的朋友而是自动发送的木马,那么点开就中招了!

当QQ收到一个网页链接后,会自动在链接前加上一个安全图标(如图1)。对各种网页链接,QQ有四种识别图标,分别是QQ官方网站的logo、绿色的小钩、蓝色的问号和橙色的感叹号(各图标对应意义如下表)。将鼠标移动到不同的链接上,会出现相应的提示信息,一般图标是QQ官方logo和绿色小钩的网址都可以直接点击打开,橙色的感叹号则不要打开。那么对蓝色的问号该如何判断呢?



图标	意义
QQ官方网站logo	腾讯旗下网站
绿色小钩	可直接访问的网站
蓝色问号	未被腾讯收录的网站,可能存在安全问题
橙色感叹号	被多数用户举报过的网站,不建议访问

我们知道,一般网站的域名都是和自己网站有关的词,如“http://www.cpcf.com”,其中“cpcf”就是《电脑迷》的名字,一眼就可以判断是《电脑迷》的网站,可以访问。而钓鱼网站、病毒等则习惯使用大网站的“山寨版”,如在“http://www.qq.com”中加入一下莫名其妙的阿拉

伯数字,只要它前面的识别图标是问号,再结合域名观察一下就可以判断了。如果实在拿不准,还可以通过百度、Google等搜索引擎来判断,方法是:当鼠标移到QQ聊天对话框中的链接上时,在出现的信息提示中点击“复制”,然后打开搜索引擎,以百度为例,将此链接粘贴进搜索框后回车,是真是假立即判明了(如图2)!



提示 Attention

用搜索引擎辨别网页链接真伪是一个很简单的方法,如果要更加专业的判断,可以借助专门的检查网站来查询。使用方法和搜索引擎类似,首先打开“http://onlinelinkscan.com/”,这是一个在线监测链接是否安全的网站,从QQ聊天对话框中复制链接后,直接粘贴到搜索框中并回车,稍等片刻,就可以得出检测结果了。

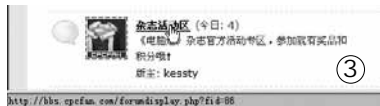
博客空间各种链接看清楚

博客的盛行,让我们可以向更多人展示自己的喜好和看法,因此很多博客会在文章中给出一些外部链接,一些博客也会因为私利诱导网友点击一些广告链接。可是,博客、空间等网页上的链接并不像QQ那样一目了然,也许仅仅是一段带下划线的文字,如“点击这里”,这时该如何判断呢?

将鼠标移动到网页上的链接处,此时浏览器状态栏上会出现该链接指向的地址(如图3),如果你的浏览器没有状态栏,可以右击浏览器工具栏,勾选“状态栏”即可。你也许会问,状态栏上的地址无法复制啊!要用搜索引擎来判断难道要

自己抄一遍?右击网页上的链接,选择属性,在弹出的属性窗口中,就可以看到该链接地址了。直接复制并粘贴到搜索引擎或专门的检查网站即可。

如果你使用的是IE8浏览器,那就更简单了!IE8默认开启的“SmartScreen筛选器”,会在打开一个新的网页链接时,自动将其与在线黑名单进行对比,如果找到匹配记录,就会弹出提示窗口提醒并阻止我们继续访问。根据国外独立机构NSS Labs的测试数据,IE8在拦截社会工程学恶意软件方面名列浏览器首位,然而在小编的实际测试中,对中文恶意网站的识别率还是太低。当我们打开一个网页链接后,可以点击菜单“工具/SmartScreen筛选/检查此网站”进行检查(如图3),对于确定的恶意网站,则点击“报告不安全网站”,帮助更多用户识别恶意网站。



小知识

什么是网址?

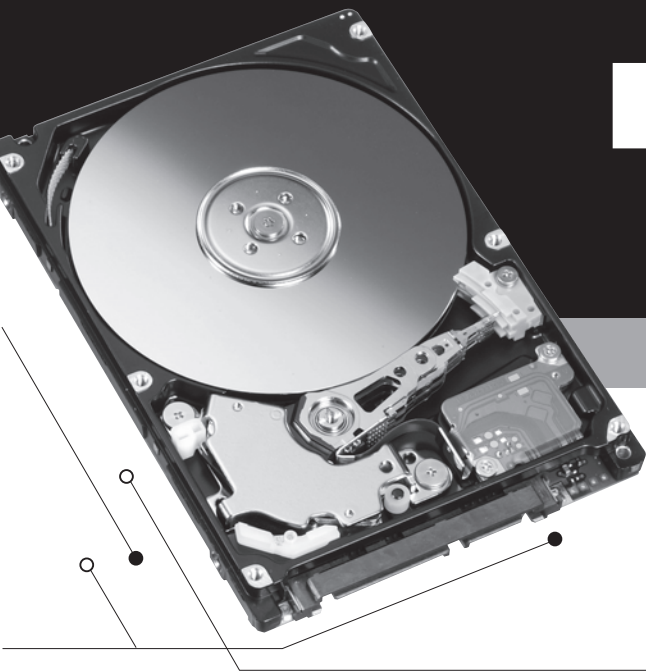
在因特网中,如果要从一台计算机访问网上的另一台计算机,就必须知道对方的网址(IP地址或域名地址)。一个网站的地址,通常是由“访问协议+域名”的形式表达出来,如: http://www.cpcf.com,其中“http”是网站的访问协议,而“cpcf.com”就是域名。

什么是钓鱼网站?

钓鱼网站通常伪装成为银行网站或大的门户网站,骗取访问量或者窃取访问者提交的账号和密码信息。钓鱼网站的页面与真实网站界面完全一致,要求访问者提交账号和密码。一般来说钓鱼网站结构很简单,只有一个或几个页面,URL和真实网站有细微差别,如真实的工行网站为www.icbc.com.cn,针对工行的钓鱼网站则有可能为www.1cbc.com.cn。

什么是恶意网站?

恶意网站是指利用IE漏洞,嵌入恶意代码,在用户不知情时,对用户的机器进行篡改或破坏的网站。对于弹出插件或提示用户是否将其设为首页的网站,因为需要用户选择确认,则不被定义为恶意网站。对于内容不合法、不健康的网站,如果它并未对用户的机器进行篡改或破坏,也不定义为恶意网站。



TB时代 新主张

主流1TB硬盘横向测试

■ 文/PCFAN评测室

高清和游戏对硬盘容量的需求越来越大，目前硬盘的最大容量已经高达2TB，而随着硬盘价格的下降，硬盘市场的主流容量正逐渐由数百GB向TB级硬盘过渡，更大的硬盘能存储更多的高清视频和游戏。目前主流的1TB硬盘价格仅600余元，并且市场上主流TB硬盘已是各家厂商的第二代产品，在技术上更加成熟，成为市场上性价比最高的硬盘品种，这也是此次《电脑迷》杂志进行这次横向测试的主要原因。

高清的代价：存储需求大增

高清视频凭借出色的显示效果被越来越多的用户青睐，不过出色画面的代价就是需要更大的硬盘存储空间，一部高清视频动辄数GB甚至数十GB，没有大“肚量”，硬盘将很快被各种高清视频完全“占据”。这也是TB级硬盘成为高清玩家必备的重要原因，以存储更多的高清视频。此外，游戏软件的体积也日渐庞大，需要更大的硬盘空间。

大容量缓存/SATA II成标配

硬盘容量越来越大，读写速度越来越快，大容量缓存的重要性也日渐突出，16MB缓存已经不能满足硬盘高速传输数据的需求，在TB级硬盘上，32MB高速缓存已经成为标准配置，更大的缓存，有助于提升硬盘和外部交换数据的效率，对硬盘性能提升有着立竿见影的效果。此外，硬盘接口也均采用SATA II接口，传输率可达300Gb/s。

1TB硬盘性价比更高

垂直记录技术让硬盘单碟容量得到快速提升，从250/320GB发展到375GB甚至500GB，为厂商推出容量更大的硬盘提供了技术基础。硬盘单碟容量越来越高，不仅内部传输率得以提高，硬盘性能得以

提升，并且可以采用较少的碟片，从而降低硬盘的生产成本，这也是目前TB级硬盘性价比越来越高的主要原因。目前主流1TB硬盘价格均在600余元，最便宜的1TB硬盘甚至不到600元，显得性价比非常突出。目前硬盘主流容量已经高达500GB，并且有日渐增加的趋势，TB级硬盘也即将成为主流容量。

《电脑迷》这样测试

在这次主流1TB硬盘的横向测试中，我们主要选取了市场上各品牌的主流产品。我们将参测硬盘作为从盘，并在主板BIOS中打开AHCI模式，采用硬盘测试软件HDTach进行充分基准测试，记录硬盘的顺序读取速度和突发读取速度，并且记录硬盘的随机存取时间。作为对HDTach的补充，我们也使用了另一款常用的硬盘测试软件HD Tune Pro来测试硬盘在读取和写入时的传输率以及突发传输率。在测试的过程中，我们观察硬盘在读取或写入

时的噪音和温度（室温20℃左右）。另外，我们还将测试单碟容量对硬盘性能的影响以及e-SATA接口的实际性能。

另外，硬盘的CPU占用率虽然不直接决定硬盘的性能，但它却对整机性能有一定的影响。在一些多任务的数据交换中，过高的CPU占用率可能会导致整机性能严重下降甚至停止响应，不过随着处理器性能不断增强，百分之几的占用率对于系统性能不会有明显的影响。

决定硬盘性能的三个主要因素

顺序读取速度：连续数据的传输速度又是实际应用中磁盘性能的主要体现，反映了硬盘的数据交换能力，所以硬盘的数据传输率是硬盘测试的一个重要数据。

突发传输速率：突发传输速率是系统总线与硬盘缓冲区之间的数据传输率，指从硬盘缓冲区读取数据的速率，常以数据接口速率代替，单位为MB/s。突发数据传输率与硬盘接口类型和硬盘缓冲区容量大小有关。突发数据传输率就是硬盘在突发情况下所能达到的数据传输率，它一般略低于硬盘接口带宽，由于它是一种突发状态下产生的数据传输率，所以它并不能准确表示硬盘的速度快慢。

随机存取时间：由于数据在硬盘中是分散存储的，而顺序读取的数据往往不是连续排列在同一磁道上，所以磁头在读取数据时往往需要在磁道之间反复移动，因此随机存取时间=平均寻道时间+读取数据到缓存的时间，这项指标在一些文件较小且分散的数据传输中起着十分重要的作用。

测试平台

处理器	Intel Core 2 Quad 6670 (2.66GHz)
主板	华硕P5Q Pro Turbo (Intel P45芯片组)
内存	金士顿DDR2 800 1GB×2
硬盘	希捷 酷鱼7200.11 1TB/SATA2
操作系统	Windows Vista Ultimate
测试软件	HDTach 3.0.1.0 HD Tune Pro 3.1.0

日立HDE721010SLA330



参考价格: 580元

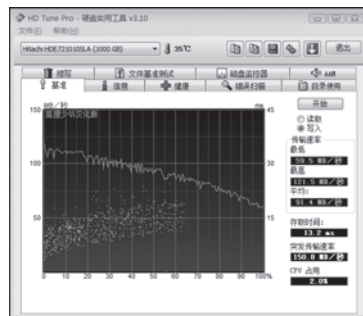
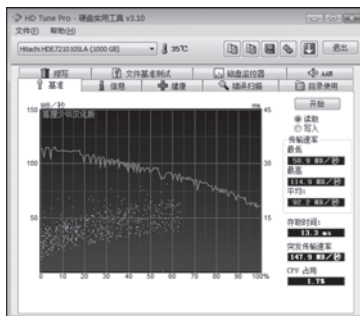
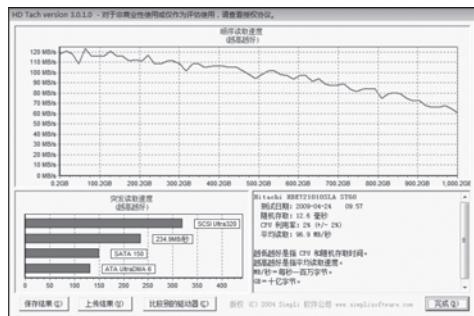
2009
电脑迷
最佳性价比
Pcfan Best Value

HDE721010SLA330属于日立Deskstar E7K1000系列,容量为1TB,单碟容量334GB,也就是说该硬盘由三张碟片组成,缓存容量为32MB,支持SATA II接口。E7K1000系列硬盘专为在功耗、可靠性、性能三方面均具有极高要求的商业关键存储系统而设计,这类系统所承载的负荷比传统概念上的企业级要低,但是需要7×24全天候应用。平均无故障时间可达120万小时,空闲时噪音为27dB。

在实际测试中,这款硬盘在工作时的噪音和温度控制都不错,在测试过程中最高温度为35℃。在HD Tach的顺序读取速度最大超过120MB/s,突发读

取速度为234.9MB/s,随机存取时间为12.6ms,平均读取速度为96.9MB/s。在HDTune的读取测试中,最大读取速度为114.9MB/s,突发传输速度为147.9MB/s,存取时间为13.3ms,在写入测试中,最大传输速度为121.5MB/s,突发传输速度为150.8MB/s,存取时间为13.2ms。

从测试结果来看,这款硬盘的性能表现不错,334GB单碟容量让最大写入速度超过120MB/s,最大读取速度也达到110MB/s以上,在传输连续存放的较大文件时速度较快。存取时间为13ms左右,性能表现比较均衡。



西部数据 WDC WD1001FALS (黑盘)



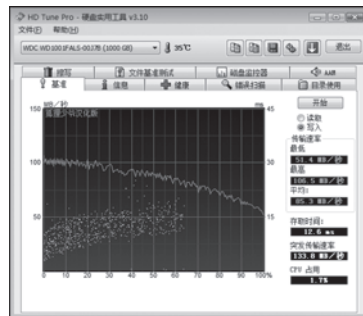
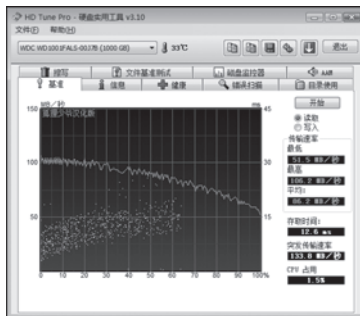
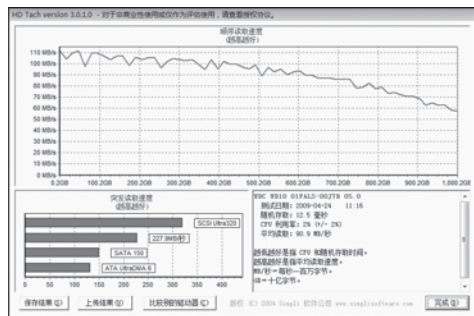
参考价格: 755元

西部数据黑盘是西数桌面硬盘中的高性能产品,采用黑色主色调标贴以区别其他系列硬盘。西部数据WD1001FALS单碟容量为334GB,缓存容量32MB,采用三张碟片组成1TB容量,搭载双处理器,用加倍数据处理速度方式提高硬盘性能,空闲时功耗7.8W,读写功耗8.4W,待机和休眠功耗1.0W,空闲噪音24dB,寻道噪音33dB。

在实际测试中,这款硬盘温度控制不错,测试过程中最高温度为35℃,在HD Tach的顺序读取速度最大超过110MB/s,突发读取速度227.9MB/s,

随机存取时间为12.5ms,平均读取速度为90.9MB/s。在HDTune的读取测试中,最大读取速度为106.2MB/s,突发传输速度为133.8MB/s,存取时间为12.6ms,在写入测试中,最大传输速度为106.5MB/s,突发传输速度为133.8MB/s,存取时间为12.6ms。

从测试结果来看,西部数据黑盘的随机存取时间仅12.5ms左右,尤其是在处理众多的小文件时有一定优势,不过平均读取速度达到90MB/s,而最大传输速度也超过110MB/s,在性能方面的表现处于中上水平。



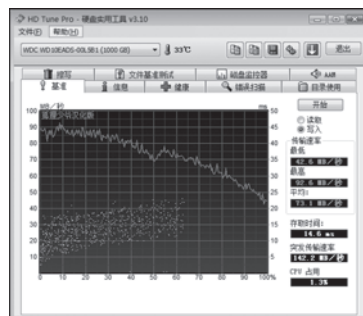
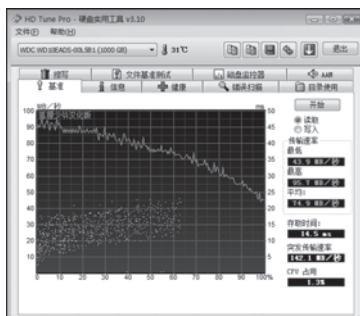
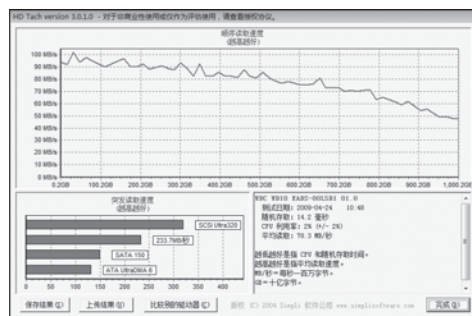


除了黑盘之外,西部数据1TB容量还有一款绿盘,盘面贴有绿色标贴,主打低功耗、低噪音等环保特性。在单碟容量方面,西部数据绿盘和黑盘一样采用单碟容量为334GB的碟片,三碟六磁头设计。西部数据绿盘的转速可在5400/7200rpm之间自动切换,读写功耗5.4W、空闲功耗2.8W、待机和休眠功耗0.4W,空闲时噪音为25dB,寻道时噪音为27dB。

在实际测试中,绿盘的温度更低,测试过程中最高温度为31℃,在HD Tach的顺序读取速度最大超过100MB/s,突发读取速度为233.7MB/s,随机存取时间

为14.2ms,平均读取速度为78.3MB/s。在HD Tune的读取测试中,最大读取速度为95.7MB/s,突发传输速度为142.1MB/s,存取时间为14.5ms,在写入测试中,最大传输速度为92.6MB/s,突发传输速度为142.2MB/s,存取时间为14.6ms。

从测试结果来看,性能并不是西部数据绿盘的强项,绿盘追求的是低功耗低噪音,但是在保持低功耗低噪音的同时,性能也得到最大限度的兼顾,虽然性能低于参测的其它硬盘,但是绿盘作为存储高清的载体是不错的,也能满足入门级用户对性能的需求。

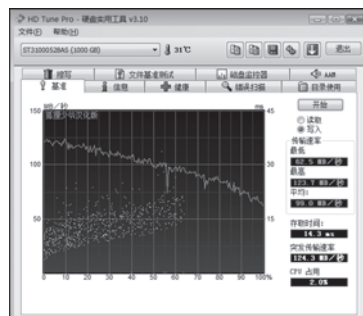
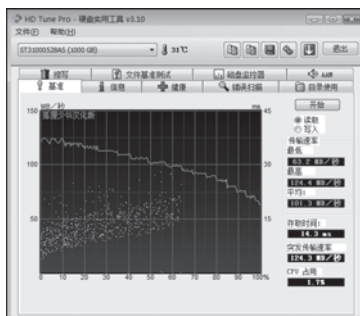
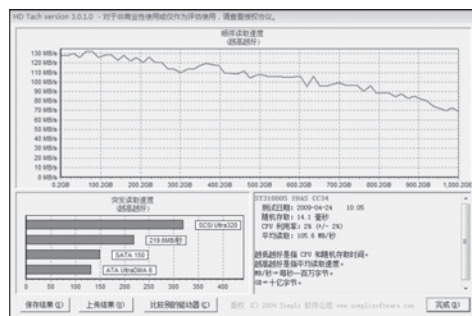


希捷7200.12系列硬盘单碟容量提升至500GB,成为市场上首款单碟容量达到500GB的1TB硬盘,由于仅采用两张盘片,因此7200.12 1TB不仅在性能方面有所提升,并且在价格方面也有一定的优势。7200.12 1TB硬盘缓存容量为32MB,功耗为寻道11.6W、读写12W、空闲8W,噪音为寻道28dB、空闲27dB。

在实际测试中,希捷7200.12在测试过程中最高温度为31℃,在HD Tach的顺序读取速度最大超过130MB/s,突发读取速度为219.6MB/s,随机存取时间为14.1ms,平均读取速度为105.6MB/s。

在HD Tune的读取测试中,最大读取速度为124.4MB/s,突发传输速度为124.3MB/s,存取时间为14.3ms,在写入测试中,最大传输速度为123.7MB/s,突发传输速度为124.3MB/s,存取时间为14.3ms。

从测试结果看,单碟500GB带来了更好的性能,尤其是最大传输速度突破130MB/s,不过7200.12在随机存取时间上的表现一般,各项测试中随机存取时间均超过14ms,也就是说,这款硬盘如果是连续存储大文件时,性能表现将极为强大,不过处理大量零散小文件的性能则要略差一些。

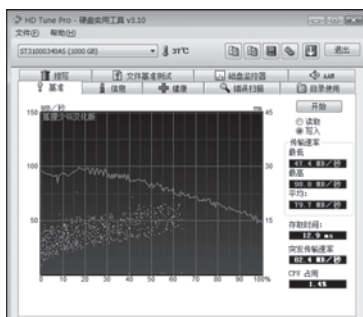
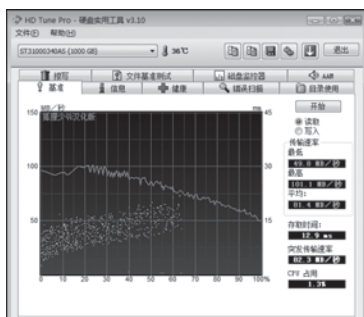
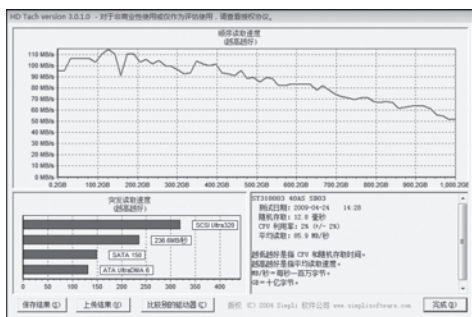


单碟容量对性能的影响

目前各硬盘厂商在单碟容量上的竞赛, 所带来的好处不仅是使硬盘容量得以增加, 而且还会带来硬盘性能的相应提升。因为单碟容量的提高就是盘片磁道密度(每英寸的磁道数)的提高, 磁道密度的提高不但意味着提高了盘片的磁道数量, 而且在磁道上的扇区数量也得到了提高, 所以每当盘片转动一圈, 就会有更多的扇区经过磁头而被读出来, 这也是相同转速的硬盘单碟容量越大, 内部数据传输率就越快的一个重要原因。那么单碟容量的提升对硬盘性能到底有多大的影响? 我们采用单碟250GB的希捷7200.11和单碟

500GB的希捷7200.11进行对比, 两款硬盘的容量均为1TB, 看看单碟容量对硬盘性能究竟有何影响。

从测试结果可以看出, 单碟容量的提升带来了硬盘顺序传输速度方面的直接提升, 单碟500GB的720.12在最大速度方面超过130MB/s, 最低速度也超过70MB/s, 而单碟250GB的最大速度仅110MB/s, 最小速度仅50MB/s。平均存取速度也有所提升, 我们可以看到, 单碟容量提升1倍, 平均读取性能提升了近30%, 在硬盘转速不可能有太大提升的情况下, 提升单碟容量是提升硬盘性能的一个重要途径。此外, 单碟容量提升, 硬盘内碟片和磁头数量减少, 能够有效控制硬盘功耗、发热量和噪音。不过单碟容量提升带来的副作用是随机存取时间过长, 单碟250GB的7200.11在随机存取时间方面有一定优势, 这是由于实用情况下数据的存储并不完全是连续的, 硬盘操作数据就需要大量的寻址而造成延时, 不过就综合性能而言, 仍然是单碟容量越大, 硬盘性能越强。



单碟250GB和单碟500GB硬盘性能对比

硬盘	希捷7100.11	希捷7200.12
容量	1TB	1TB
转速	7200rpm	7200rpm
缓存容量	32MB	32MB
单碟容量	250GB	500GB
碟片数量	4	2
工作时温度	37℃	31℃
HDTach		
顺序读取速度	110MB/s以上	130MB/s以上
突发读取速度	236.6MB/s	219.6MB/s
平均读取速度85.9MB/s	105.6MB/s	
随机存取时间	12.8ms	14.1ms
HD Tune		
最大传输率(读取)	101.12MB/s	124.4MB/s
突发速度(读取)	82.3MB/s	124.3MB/s
存取时间(读取)	12.9ms	14.3ms
最大传输率(写入)	98.8MB/s	123.7MB/s
突发速度(写入)	82.4MB/s	124.3MB/s
存取时间(写入)	12.9ms	14.3ms

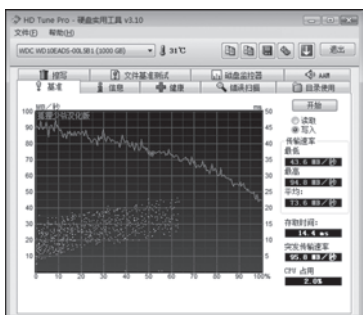
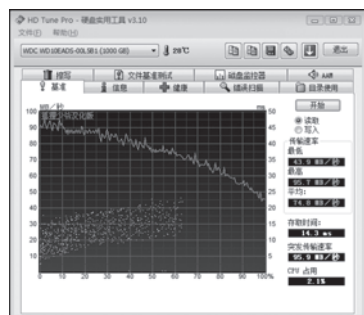
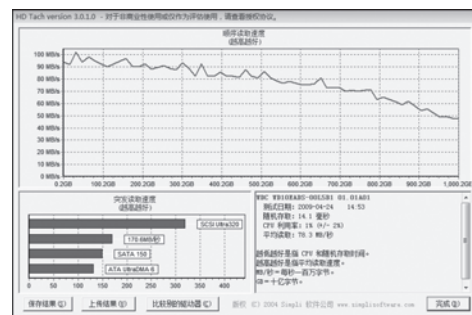
e-SATA性能实测

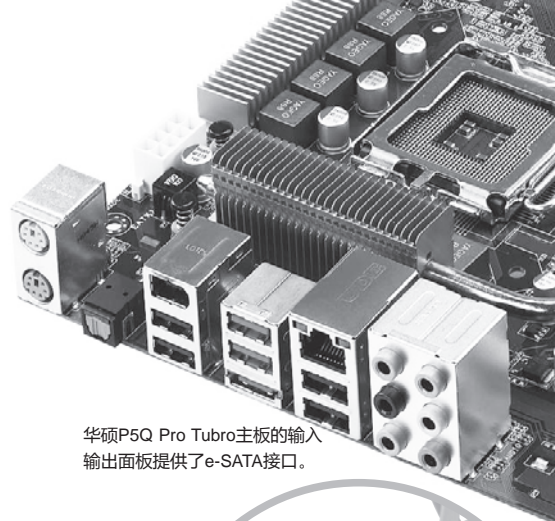
目前越来越多的主板支持E-SATA接口, e-SATA接口相比USB 2.0接口, 数据传输率更高, 因此部分追求性能的移动硬盘也开始采用e-SATA接口获得更快的速度, e-SATA接口逐渐得到应用, 此外, 使用e-SATA接口也可以使用台式机硬盘方便地交换数据。

主板提供的e-SATA接口的方式有两种, 一种是在主板输入输出面板上整合e-SATA接口(ICH10提供了e-SATA的原生支持), 也有主板提供了e-SATA的转接挡片和数据线等, 可以从主板SATA接口转出e-SATA接口, 相比第二种方式, 部分e-SATA挡片可以方便地提供电源转接头, 让主板提供的e-SATA接口可以直接支持SATA接口的硬盘, 当然也有部分主板提供的e-SATA挡片仅有e-SATA接口而没有提供电源供应。

主板整合在输入输出面板上的e-SATA接口则主要针对移动硬盘(通常e-SATA接口移动硬盘提供外接的电源接口)。以测试平台的华硕P5Q Pro主板为例, 就在输入输出面板提供了e-SATA接口, 可以方便使用e-SATA接口的移动硬盘。

e-SATA接口同样支持3Gb/s传输率, 和内置SATA数据传输率相当,





华硕P5Q Pro Turbo主板的输入输出面板提供了e-SATA接口。



采用片式e-SATA接口，提供了电源接口，使用比较方便。

那么e-SATA接口和SATA接口在性能方面有何区别呢？我们采用西部数据绿盘连接主板输出面板上的e-SATA接口，使用电源的SATA电源接口为主板供电，来测试硬盘在e-SATA接口下的性能，测试结果请见下表。

将测试结果和使用内置SATA接口时的硬盘性能相比较，可以看出，采用e-SATA接口时，除了突发传输稍慢之外，在硬盘性能方面几乎和

采用内置的SATA接口基本相同，因此我们可以把e-SATA接口看作是机箱外部的SATA接口，方便地连接外置的SATA硬盘，尤其在数据交换比较频繁的情况下，采用e-SATA接口，可以更方便，甚至不用打开机箱就可以连接台式机硬盘或者e-SATA移动硬盘，提升数据交换效率。另外，e-SATA接口在性能方面与USB 2.0和IEEE 1394相比有极大的优势，传输率大大超过USB 2.0和IEEE 1394接口，通常USB 2.0移动硬盘的数据传输率仅30MB/s左右，而采用e-SATA接口则可以实现数倍于USB 2.0接口的性能，达到和内置硬盘相当的速度，大大提升移动硬盘的性能。

测试总结

本次参测的1TB硬盘，涵盖了市场主流的1TB硬盘，我们测试了硬盘的顺序读取性能、突发传输性能、平均读取速度以及随机存取时间，并且采用两款测试软件互相参考，能够准确地反映硬盘的实际性能。从测试结果来看，目前市场上主流大容量硬盘单碟容量进一步提升，最大单碟容量达到500GB，在TB级硬盘，单碟334GB成为主流，性能表现都不错，相对单碟350GB的产品，不仅性能有所提升，还因为减少了一张碟片，在功耗和发热方面都更低。另外，硬盘市场不断细分，例如厂商推出专门针对高清存储或高性能的硬盘，让用户可以根据需求选择不同的硬盘。

另外，随着单碟容量提升，参测的硬盘最大传输率都超过100MB/s，单碟500GB的希捷7200.12甚至达到130MB/s，平均读取速度也有所提升，使得这些硬盘产品在整体性能上更进一步，能够胜任高清、游戏存储。值得一提的是，随着目前硬盘技术的发展，参测的硬盘在噪音控制方面都有其独到之处，此次测试的硬盘噪音控制都比较出色，并且在长时间的读写情况下，温度均在35℃以下。

根据测试结果，希捷7200.12凭借单碟500GB的优势，最大传输率高达130MB/s，《电脑迷》评测实验室授予其编辑选择奖。西部数据绿盘在闲置和待机时拥有出色的低功耗，并且性能满足用户存储高清需求，《电脑迷》评测实验室授予其最佳绿色产品奖。日立HDE721010SLA330在测试中表现出较强的性能，并且售价低廉，《电脑迷》评测实验室授予其最佳性价比奖。

内置SATA接口和e-SATA接口性能对比

硬盘	西部数据绿盘	西部数据绿盘
接口	SATA	e-SATA
容量	1TB	1TB
转速	7200rpm	7200rpm
缓存容量	32MB	32MB
单碟容量	334GB	334GB
碟片数量	3	3
工作时温度	37℃	31℃
HDTach		
顺序读取速度	100MB/s以上	100MB/s以上
突发读取速度	233.7MB/s	170.6MB/s
平均读取速度	78.3MB/s	78.3MB/s
随机存取时间	14.2ms	14.1ms
HDTune		
最大传输率（读取）	95.7MB/s	95.7MB/s
突发速度（读取）	142.1MB/s	95.9MB/s
存取时间（读取）	14.5ms	14.3ms
最大传输率（写入）	92.6MB/s	94.8MB/s
突发速度（写入）	142.2MB/s	95.8MB/s
存取时间（写入）	14.6ms	14.4ms

测试结果对比表

硬盘	日立HDE721010SLA330	西部数据绿盘	西部数据黑盘	希捷7200.12
容量	1TB	1TB	1TB	1TB
转速	7200rpm	7200rpm	7200rpm	7200rpm
缓存容量	32MB	32MB	32MB	32MB
单碟容量	334GB	334GB	334GB	500GB
碟片数量	3	3	3	2
工作时温度	35℃	33℃	35℃	31℃
HDTach				
顺序读取速度	120MB/s以上	100MB/s以上	110MB/s以上	130MB/s以上
突发读取速度	234.9MB/s	233.7MB/s	227.9MB/s	219.6MB/s
平均读取速度	96.9MB/s	78.3MB/s	90.9MB/s	105.6MB/s
随机存取时间	12.6ms	14.2ms	12.5ms	14.1ms
HDTune				
最大传输率（读取）	114.9MB/s	95.7MB/s	106.2MB/s	124.4MB/s
突发速度（读取）	147.9MB/s	142.1MB/s	133.8MB/s	124.3MB/s
存取时间（读取）	13.3ms	14.5ms	12.6ms	14.3ms
最大传输率（写入）	121.5MB/s	92.6MB/s	106.5MB/s	123.7MB/s
突发速度（写入）	150.8MB/s	142.2MB/s	133.8MB/s	124.3MB/s
存取时间（写入）	13.2ms	14.6ms	12.6ms	14.3ms

三诺第一届摩机大赛

试听音乐赏析

■ 文/P神

三诺第一届摩机大赛可以说是成功的, 我们看到一批摩机精英汇聚深圳, 比拼摩机技术。现在第二届摩机大赛即将拉开帷幕, 在这里我们一起回顾下去年那些值得回忆的优美歌曲。



N-45G

《吉普赛之歌》

此曲是西班牙19世纪最著名小提琴家萨拉萨蒂的得意之作。曲子情节大起大落, 加上其中十分讲究的表现技巧, 让人听后荡气回肠。此曲经当代小提琴大师穆特演绎之后, 显得更加辉煌灿烂, 令人赞叹不已。另外该曲还用上DG公司独有的4D录音技术, 使其无论音乐性还是音响性, 均为小提琴录音中的极品之作, 也就自然成为发烧友圈内广泛流传的小提琴试音上品。无论从什么方面来看, 这都是首相当全面的小提琴试音单曲。但对于质量一般、或是有缺陷的音响器材而言, 这却是一个相当严峻的考验。

摩机小知识

动态表现的基石——变压器

对于大动态乐曲, 变压器的作用非常重要, 如果功率不够, 变压器会发烫甚至烧毁, 而声音会显得动态明显不足, 音量稍大就会失真。因此, 更换变压器往往是摩机选手的第一个动作。



君子何求”的东方文人淡泊明志的音乐意象。此曲低频密度高, 下潜极深, 是传统却少有好回放表现的曲子, 如果音响系统的低频部分的下潜度和低频密度表现一般, 将很难制服这首曲子。此曲不但可以检测音箱的下潜深度、低频解析力, 同时也能考验功放系统的控制力, 用于多媒体音箱的测试有些苛刻。

摩机小知识

让喇叭协调工作——分频器

分频器的作用是将高低频信号分开, 并传输到不同频段喇叭, 专业的2.0音箱往往有专业的分频模块, 它能够对分频点进行精确控制, 效果优于简单的电容分频。在摩机方面, 分频器的调节非常讲究, 根据箱体和喇叭的素质进行个性化的调整会大大加强音箱的表现。

《机遇》

《机遇》是台湾电影《淡水小镇》的原声带, 挟《老歌》和《民歌》之余威, 在发烧界又掀起一股风潮。它的HIFI性就不必多谈了。发烧友都很清楚啦。遗憾的是没看过这部《淡水小镇》的电影, 只能从蔡琴的口白和歌词里略窥堂奥。应该是部温情的片子, 不知是否蔡琴老公杨

摩机小知识

决定声音韵味的关键因素——运放IC

多媒体音箱输入的信号大多来自声卡, 信号需要进行放大, 运放部分就是专门解决这个问题。摩机选手往往会更换运放, 并用多颗运放来推动音箱, 这样就能在功率上留有余量, 保持更低的失真率。运放由于直接作用于信号, 所以对声音影响较大, 好的运放会让音色温暖, 柔和, 富有韵味, 听人声尤为明显。

德昌大导演的作品。令人动心的是碟中充溢的诗意与人情味。蔡琴选歌的眼光老到, 尤其是歌词, 没有一首劣作, 书卷气盎然, 有些干脆采用原诗。《机遇》中就采用了徐志摩的《偶然》。听过张清芳演绎的版本, 客观地评价, 蔡琴后来居上。张清芳毕竟是少女的清亮嗓音, 只唱出了对人生离合际遇的悲戚与无奈, 道不出挣扎之后的平静与淡然。蔡琴的刻画乃入木三分。在平静与淡然的背后, 却又蕴藏着深刻的感伤。这是一位可以唱一辈子的歌者, 也是一位可以听一辈子的歌者。



ispeak-210

你用什么歌曲听N-45G?

作为三诺永恒系列5英寸喇叭的旗舰产品, N-45G音质表现的不错, 而N-45G也是第二届摩机大赛的样机。在第二届摩机大赛即将拉开帷幕之际, 《电脑迷》联手三诺科技举行“你用什么歌曲听N-45G”的歌曲推荐活动, 有兴趣参与活动的读者朋友, 可以将你的答案直接发送到: zhoulx@cpcfan.com。只要你参与活动, 就有机会获得三诺科技送出的ispeak-210, 只有三名哟, 大家快快参与, 活动截止日期2009.5.31。

《闲云孤鹤》

此曲选自《一意孤行》, 这是目前国内具有相当知名度的新民乐的经典代表。歌曲的知名度更是超过作者本人。虽然音乐颠覆传统观念, 大胆地采用电子合成乐组成音乐主体, 但最后取得的效果却是令人信服不已的。凝重的低音效果, 搭配电子器乐带来的空旷的泛音效果, 很好地营造了一种“淡淡我心,



独立生活就要独立到底

2.1+1音箱导购

■ 文/王伟光

有人说：“独立是一个人成熟的证明，是一种长大的标志。”独立后我们需要靠自己来面对将要遇到的一切，引领着我们走向人生的另一条轨道。而对于音箱产品来说，所谓的“独立”，就是在原有2.1音箱的基础上将低音炮中的功放独立出来，将音量调节、输出输入端口等整合，这样的音箱被称为2.1+1音箱。

这种产品操控性强、易于摆放；尤其是将功放部分独立出来外置，调节部分和接口部分都集成在独立功放上，这样可避免功放电路和箱体内部其他电路产生干扰，获得相对纯净的音质，因此独立功放音箱还是有相当明显的优势的，受到很多消费者的青睐。下面给大家推荐几款市场上音质出色，性价比颇高的2.1+1音箱。

➔ 三诺iFi-311风云版II

三诺iFi-311风云版II采用亮黑为主色调，机身上搭配有金黄色的花纹图案，典雅高贵。其低音炮采用了标准的长方体倒相式设计结构，卫星箱边角流畅，整体造型简洁而明快。

性能方面，三诺iFi-311风云版II低音部分使用双磁设计5.25英寸大口径低频扬声器单元，能够有效保证低音的震撼效果输出；卫星音箱采用2.75英寸单元，是当前比较流行的配置。



¥ 参考价格：288元

这款音箱的独立功放上设有音量调整、高音、低音增益旋钮，另外还设置有相当丰富的信号输出接口，其中包括DVD、AUX、MIC和信号输出，基本上能够满足入门用户的需要。

➔ 兰欣V-2306

兰欣V-2306以经典黑色为主基色，搭配黑色的面罩，卫星箱采用长方形设计，从外观上打造出另外一种既稳重得体，又不失时尚的气质。

性能方面，兰欣V-2306采用5.25

英寸低音单元以及主流的倒相孔设计，重低音扬声器阻抗为 8Ω ，从而获得更大的输出功率，确保用户能享受到强劲的低音效果。卫星音箱则是采用(50x90)mmx2 4Ω 的喇叭单元，拥有15W的功率。由于采用了长方柱的设计，有利于营造立体感和临场感强烈的音场，使得V-2306立体效果不错。

这款音箱的独立功放设置有音量控制旋钮，阻尼适中，手感舒适；面板前面还设置有耳塞接口和MIC孔及LED灯，方便时尚。



¥ 参考价格：298元

➔ 奋达IF-600C

奋达IF-600C拥有纯木质磨砂工艺箱体，钢琴烤漆边框，卫星音箱、主箱和独立功放的体积搭配大小适中，稻穗形的卫星音箱加上鸭掌式的底座显得比较活泼。

性能方面，奋达IF-600C C低音炮采用的是5英寸的低音单元，倒相孔开在低音炮左侧，低音效果震撼。两个卫星音箱的功率



¥ 参考价格：358元



➔ 漫步者C1

¥ 参考价格：369元

漫步者C1采用黑色和银白色搭配设计，唯美靓丽。低音炮采用全木质箱体设计，卫星箱表面呈倾斜状态，不仅美观，而且有利于近声场聆听。

性能方面，漫步者C1音箱采用了6.5英寸低音单元+3英寸中音单元+3/4英寸高音单元的组合方式，功率是6W×2+18W。低音炮为侧置倒相孔，喇叭开口设在侧面。如此设计能够有效降低谐振和箱声，对于提升音质有一定好处。

这款音箱同样拥有独立功放，控制按钮在使用过程中发出淡蓝色的光芒；为了给使用耳机的用户提供更大的便利，C1还在正前方增加了耳机插孔，给使用耳机的用户提供更大的便利。



¥ 参考价格：258元

➔ 麦博A6300

麦博A6300银黑色搭配延续了麦博一贯的沉稳、大气、内敛的风格，低音炮的正面，除了喇叭单元和麦博的Logo外，没有任何多余的修饰。两个小巧的卫星箱可以随意摆放，不受空间的限制。

性能方面，麦博A6300采用5英寸低音单元和2英寸全频带单元组合，配合麦博独创的X-BASS低音重播技术，能够让低频的表现力达到非常强劲的水平，卫星音箱与桌面保持了一定角度，高音部分的指向性更佳。

这款音箱的功放，在前面板上设计了音量调节按钮、高音按钮、低音按钮以及耳麦插孔，用户操作起来得心应手。

为10W，它的额定功率达到了40W，既保证音效，也很好地控制功耗，适合一般家庭使用。

这款音箱独立功放面板底部设置电源开关、音调量调节和低音音量增益调节旋钮，另外在功放右边面板还设置了MP3以及耳机接口，可接驳MP3或者其他音源，操作起来非常直观方便。



陈美的小提琴

用流行诠释经典

■ 文/王伟光

她的音乐性感而复古,她的摇滚乐加亚洲的韵味让人回味无穷;她将《梁祝》小提琴协奏曲重新包装,以“乐与怒”方式演奏,她让世界乐迷认识这一段中国的罗密欧与朱丽叶故事;她就是被称为“魔弓逆女”的华裔小提琴手陈美。

现代音乐演绎古典神韵

如今爱好古典音乐的乐迷们已经不满足于单纯地欣赏古典音乐了,在他们眼中,古典音乐不再是古板过时的代名词。于是,有了很多集古典与现代音乐特质于一身的音乐人出现在了我们的眼前,陈美便是其中的一员。这位一半泰国、一半中国血统的神奇小提琴手,具有兼收并蓄、融合古典演奏风格和现代派风格的特色。她那狂野奔放的新新人类形象横扫流行和古典两界,征服无数年轻乐迷,那一把电子小提琴更是艳光四射,狂飙出令人血脉贲张的效果。

现在,古典音乐越来越显得有些曲高和寡。而流行音乐却因贴近时代,愈来愈被人们接受。陈美最大的特点是擅长将古典乐章改编成现代风格演奏,她从不拘泥于传统,而是勇于创新,从古曲中挖掘出现代的意味,凭着对音乐独到的悟性,融合古典韵味与现代音乐并演绎得浑然天成,她以鲜活的精神魅力和优美而新颖的琴声感动着成千上万的听众。每当她弓弦轻拨时,现场的空气会骤然活跃起来。她扬头、转侧、扭腰、纵跳——远弦如风,纵横激扬。陈美说:“在我的手中,一把小提琴并不是只能演奏博物馆音乐的古老玩意,如果提琴手多才多艺的话,提琴同样可以发挥各式各样的功能。”

陈美:处在两个文化之间

陈美的国籍虽然是英国,却有一半的中国血统。在奥运之前的火炬接力中担任伦敦滑铁卢大桥的火炬手,成为最受关注的火炬手之一。她表示她处在两个文化之间。奥运是自由、融合、团结的象征,而陈美的小提琴则是自由、自在将中英两种文化联系在一起。

流行和民族风情的结合

喜欢音乐的朋友都知道,小提琴具有一种“传递美、力量与神秘感的特质”,被公认为女性的声音。可是陈美的小提琴里没有柔弱纤细,而是一股异样的力量强劲地冲击着听众的听觉,她用神魔般超难技巧使音乐变得奇妙而又自然。能够打造出这种效果,除了陈美的高超演奏技艺之外,还有她将流行与民族风情巧妙融合的功力。陈美的小提琴像一条蜿蜒的银蛇,或急或徐,或紧或慢,滑过中东,滑过印度,滑过非洲,滑过南美……滑过其他乐器编织的宏大丛林,全世界火热的民族舞曲元素在陈美琴棒的神奇指引下刮起流行旋风。她用最美的音色把不同民族的作品如诗如画地表现于音符之中,流泻于旋律之上,倾泻于十指之间,感染着所有的听众,而不拘泥于民族国界,甚至时空。用陈美自己的话说:“只要是美的,好听的,我都去演奏。”

《刀马舞》的民族风情

亚美尼亚的传统音乐风格典雅深沉,优美动人,具有浓郁的民族风格。下面我们就打开本期《电脑迷》的音乐时空栏目,欣赏一下陈美经典的音乐的《刀马舞》(Sabre Dance)。它没有华丽的修饰,亚美尼亚民族剽悍粗犷的特质扑面而来。开始时仿佛是脚踩粗大沙砾上的细碎声响,继而舒缓的小提琴就这样忧伤而没来由地响了起来,在低迷之后的忽然之间,琴声不断重复的短促旋律转为骤然,欢快的场面旋即展开。到了半途,这种欢快的节奏又倏然中止,又是小提琴缓慢的沉吟,接下来则又是一段更欢快更急促的音乐。在忽急忽缓中,陈美的小提琴做到了天衣无缝的衔接,在有伴奏时与其他乐

器融合得恢弘而壮烈,独奏时而又又是那样特立独行。那些音律的转折好像是旅途的惊险,而在转折过后的音调则带着前进的节奏,听者的心也会在旖旎的风物和心灵的凄迷中走走停停。小提琴演幻成一个个音乐精灵,那些打动心灵最深处的音符,瞬间便捕获了听者,如鬼魅般纠缠着心中许多未了之情。

选款适合听小提琴的音箱

通常人耳的听觉特性会习惯性地在此众多声音中集中到某一点上。如我们听交响乐时,常会把精力与听力集中到自己偏爱的乐器上。小提琴音色特别细腻,动听且毫不刺耳,同时可以不断往上延伸。如果音箱有良好的喇叭和功放电路,尤其是高音单元表现优秀,那么在播放小提琴曲时,它的表现力更加逼真,因此需要好的音箱支持。如果音箱品质不佳,高音部分就不能表现这把小提琴的泛音,没有厚度使得声音干涩,让人听着不舒服。音色精细光滑时,就像熟练的女工挑头发1/10细的丝线绣花,柔似无骨却依旧清晰,不过分夸张与尖锐,能够展现古典音乐最迷人的魅力。

知名小提琴大碟和音乐作品推荐

推荐大碟之一:《东方弦梦II》

小提琴演奏:赵坤宇

赵坤宇以行云流水、韵味深长的演奏,配以多情的二胡、古筝、竹笛、巴乌等彰显中国情怀的民族乐器,打造东方神韵。

推荐大碟之二:《Dancing The Dream Awkae 一个人的幻想》

艺术家:康妮·艾勒莎 (Conni Ellisor)

《一个人的幻想》,一张带有古典室内乐与爵士随兴色彩的新世纪风格专辑,在欣赏每首曲子时都能感受到康妮·艾勒莎透过音符所勾勒的幻想空间。

引领桌面潮流 解读桌面一体机

近年来,无论是外观还是架构,桌面PC都没有太大的创新,而随着笔记本、上网本的大热,2008年笔记本出货量首次超过桌面PC。而PC厂商也不断寻求创新,2009年大批厂商发布了全新的桌面一体机产品,以崭新的外形和全新的操控方式重新吸引住消费者的眼球,桌面一体机成为2009年台式电脑市场最大的亮点。



桌面一体机的前世今生

桌面一体机俗称All in One PC,简单来说,桌面一体机就是将显示器与主机整合在一起的PC。而桌面一体机并非新鲜概念,早在CRT时代,就有不少厂商为节省桌面空间推出主机和显示器整合在一起的一体机产品,不过当时由于价格昂贵,主要是针对一些行业用户,并且CRT显示器体积的庞大,外形仍然方方正正,并不能体现一体机产品的优势,因此,早期的桌面一体机并没有在市场上引起太大的反响。在2008年初,有少数厂商开始推出采用液晶显示器的桌面一体机产品,走高端路线的一体机尽管产品优秀,但高昂的价格让消费者望而却步,而入门级路线的一体机产品虽然价格亲民,但外观设计和性能不尽如人意,市场反响也不太强烈。

随着联想发布Idea Centre A600桌面一体机,并以5000元~8000元的价格推向市场,惠普也降低了22英寸桌面一体机TouchSmart部分机型的价格,华硕也发布了桌面一体机Eee Top,桌面一体机在性能和外观方面让人耳目一新,并且以合理的价格出现在台式电脑市场,引起了消费者的关注。据相关机构预测,2009年中国一体机市场容量将达到150万台。桌面一体机将会成为2009年桌面电脑市场最耀眼的明星。

桌面一体机正强势回归

多年以来,桌面电脑一直走的是提升配置的单一路线。处理器更快、显卡3D性能更强且功能更多、屏幕尺寸更大,已经成为多年不变的“套路”,而随着市场需求的多样化,使用更方便的小型化和一体化PC越来越受到消费者的青睐,而这部分用户对电脑的性能需求不是特别高,一体化的方便和节省空间,才是他们最大的需求。在2009年伊始举行的CES展会,就体现出了这种趋势,多家厂商推出各种尺寸屏幕的桌面一体机,一体机正在强势回归,在随后的CeBIT展会上,一体机更是大行其道,得到厂商的重视和用户的关注,成为2009年PC市场的一个新趋势。

一体化使用更方便

将显示器和主机整合在一起的桌面一体机,更加节省桌面空间,LCD显示器的流行,使桌面一体机体积更小,外形更时尚,能够更好满足部分用户的需求,一体机整合的设计,使得PC的电缆和连线大大减少,如果搭配无线键鼠,甚至整台PC仅有一条电源线,大大简化了桌面,让使用环境更加简洁美观,不仅仅让PC仅仅针对桌面使用,更让PC有了更

多的应用场合,例如客厅多媒体播放以及公众场合的演示等。而对一些中小企业用户而言,需要方便安装、使用且不占用太多空间、易于管理的电脑;孩子的家长希望买到孩子能够轻松上手的电脑;电脑用户需要使用桌面电脑,却对传统桌面电脑主机后那一堆“尾巴”无法忍受,对这部分用户而言,桌面一体机就能完美地满足这些需求,给用户带来新的应用体验。除此之外,桌面一体机的便携性能大大加强,虽然不能像笔记本一样随身携带,但是对于经常变换使用环境的用户而言,一体机的安装和移动更加方便。

美观时尚,并非简单1+1

除了体积方面,一体机在外形方面也有先天优势,各家一体机厂商在外形



目前桌面一体机并非主机和显示器的简单组合,更成为家居的装饰品。例如华硕Eee Top就拥有时尚的外观。

设计方面都更加注重时尚,并非简单地显示器和主机组装在一起,而是采用更多时尚的工业设计,并且成为一种时尚趋势,让桌面一体机有更时尚的外形,进而考虑能够和家居环境完美地结合,营造一个更好的PC使用环境,尤其能满足一些时尚群体的需求。

多点触摸扩展功能

除了外观和便携的优势之外,多点触摸技术将成为桌面一体机的终极武器,带来全新的操作方式,以获得消费者的青睐。桌面一体机拥有主流大尺寸的液晶屏幕,在视觉效果方面大大超出屏幕尺寸有限的笔记本,加上便捷、新颖的操作方式,多点触摸技术将为用户带来全新的操作体验,不仅让桌面一体机功能有所扩展,实现更多的应用,例如游戏和图片浏览、缩放等,使电脑操作更加直观,也降低了电脑操作的门槛,即使小孩、老人也能轻松操作。多点触摸的加入,让桌面一体机更加适合家庭、公众演示、公共查询等场合。例如惠普的TouchSmart机型,就是桌面一体机采用多点触摸技术的代表作之一。

多点触摸功能带来全新的操作方式,降低操作门槛。



惠普的TouchSmart IQ800,是桌面一体机采用多点触摸技术的代表作之一。

市场定位从主流到高端

尽管桌面一体机拥有时尚外观和小巧的体积,并且支持多点触摸等先进技术,但是在性能方面,并不是桌面一体机的强项。出于体积和散热考虑,一体机大多都采用主流配置,性能略显平庸,不过对于一体机的目标用户而言,需要的并不是最顶级的性能,而是出色的外观和使用方便,因此,性能普通并不会对一体机的市场定位以及选购有太大的影响。当然,目前桌面一体机定位从高端到主流市场都有对应机型,根据市场定位的不同,桌面一体机的配置也不尽相同,显示器搭配也从16~22英寸满足不同用户的需求。有配置酷睿2处理器,搭配1TB硬盘和独立显卡的22英



联想Idea Centre A600,配置强大,满足高清和游戏需求,成为家庭影音娱乐中心。

寸屏幕机种,作为家庭主电脑,这样的配置足以胜任高清视频和游戏需求了,甚至可以当成客厅的高清播放中心。此外,部分桌面一体机还推出了采用Atom的配置,采用945G整合显卡,在功耗和发热方面更有优势,不过这种类型的桌面一体机更加适合家庭的普通应用,如上网浏览、视频播放没太大问题,3D游戏和高清视频则显得有点捉襟见肘。因此,在选择桌面一体机时,一定要根据自己对配置的要求来选择。

整合设计,升级略显不便

相对于普通台式PC,由于桌面一体机采用的是主机和显示器整合在一起的设计,因此在配置升级上,没有台式机灵活,尤其是升级配置则略显不便。不过有些机种提供了类似笔记本的设计,可以打开后盖更换内存条和硬盘,至于主板、处理器和显卡,则不能升级。不过由于桌面一体机的定位,目前的主流配置已经满足日常所需,用户的升级通常也仅需要升级大容量内存和硬盘,尽管升级略有不便,但对用户的使用不会带来太大的影响。

一体机将成下一个市场亮点

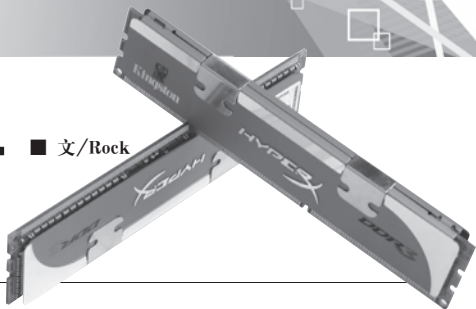
上网本2008年的大卖,让厂商寻求到新的发展思路,总结上网本的成功,是抓住了市场的需求,提供低价实用的产品。桌面一体机的回归,也正是市场需求的产物,凭借价格适中、外观时尚、使用方便以及全新的触摸操作方式等被消费者青睐,成为继上网本之后另一个新的增长点。众多厂商跟进这个市场,不仅为桌面一体机市场升温,更是对市场需求新趋势的把握。就目前市场而言,桌面一体机屏幕尺寸繁多,定位也各不相同,不过预计2009年桌面一体机的屏幕主流产品尺寸将在20英寸至24英寸,太大的屏幕视觉效果有限,太大的屏幕则价格不容易控制,因此,桌面一体机的屏幕尺寸基本和LCD显示器市场的主流尺寸保持一致。另外,价格也是一体机是否能够在PC市场占据一席之地的关键因素,目前的一体机在价格方面还是比传统PC要昂贵不少,相信随着桌面一体机市场的火爆,这样的情况将会得以改善,针对主流市场的桌面一体机产品将以平易近人的价格出现在市场上,成为PC市场的新亮点。



DDR3内存为新平台而生

文/Rock

DDR3在2006年就已经进入人们的视野。起初业内曾预测它将在2008年替代DDR2成为市场主流。然而现在已经是2009年了,DDR3的市场份额却连10%都不到。《电脑迷》认为,DDR3在2009年晚些时候定会有所斩获,成为市场上的主角。



DDR3加速普及步伐

现在DDR3往往用来为高端用户服务,主流用户仍然是以DDR2 800内存作为标配。不过价格雪崩以后,DDR3内存相对DDR2内存的差价也就几十元钱而已,仍然有不少用户冲着高频、冲着高电气性能选用DDR3内存。

DDR3内存切勿盲目搭配

现在类似P45这样的LGA775接口芯片组,提供了对DDR3内存的支持,有的主板厂商还推出了同时兼容DDR2和DDR3内存的主板。但显然双通道DDR2 800就已经能够满足1066MHz前端总线的需求,使用DDR3很是浪费。不过老平台搭配DDR3并非一无是处,仍有一些骨灰级玩家为了获得更高的超频性能选择使用这种解决方案,彻底摆脱DDR2内存存在极限超频中的频率瓶颈。

AMD方面,AM2/AM2+接口根本就没有设计对DDR3内存的支持。不过无论是AM2+还是LGA775接口,对于目前的主流用户来说仍然具备相当大的利用价值。LGA775本身性能不俗,而且配套主板和DDR2内存都非常便宜,AM2+接口处理器现在还是市场上性价比最高的产品,AMD旗下的AM3接口产品仍然具备了DDR2内存控制器,可以兼容AM2+接口,不过为了发挥HT3.0的优势,咱们最好配上双通道DDR2 1066甚至更高的DDR2内存。

新平台 新系统力推DDR3普及

如果用户有足够预算的话,那么直接上AM3或者LGA1366平台并配上相应规格的DDR3内存肯定会获得更强大的性能。新平台不仅拥有强大的处理器性能作为支撑,同时也能够得到足够的内存带宽支持。不过现在AM3和LGA1366两种接口的产品在售价方面都有相当大的降价空间,而且今年下半年还会有定位更低的新品问世,届时DDR3内存将跟新平台同步普及。所以如果手头预算不足的话,那么大可以等候新平台的产品结构发生变化,再做打算。

我们还必须看到未来64位计算。

其实主流的处理器的很早就已经进入64位时代了,而64位操作系统也已经在企业级领域和服务器领域颇有建树。随着Office、Photoshop等软件开始全面支持64位计算,64位操作系统在民用PC上普及已经指日可待。64位系统意味着更高的数据利用效率,但同时也对内存的速度和容量提出了更高的要求,要知道64位操作系统支持的物理内存容量能达到128GB呢,比起现在上4GB内存都还需要打补丁的32位系统,优势不言而喻。

新设计让DDR3事半功倍

内存的实际工作频率和接口频率是两个不同的速度参数,接口频率等于实际频率×预取位宽。别看现在内存的接口频率已经上GHz,但实际工作频率非常低,大约200MHz就已经是极限了。提升内存频率的方法无非两种,一种是通过加压来提升内存的实际工作频率,而另一种则是通过增大预取位宽设计,提升内存的接口频率。显然增大预取位宽的设计更加高效,这才有了SD、DDR、DDR2、DDR3内存的不断更新换代。SD内存是1bit位宽预取,而后内存的预取设计就开始不断翻倍了。凭借8bit的预取设计,现在的DDR3内存最大接口频率能够达到1600MHz甚至更高。

DDR3做好全面普及准备

内存带宽的计算公式是内存接口频率×内存位宽×通道数/8,因此双通道DDR2 800能够达到的内存带宽为800MHz×64bit×2/8=12.8GB/s,DDR过渡至DDR2主要是为了满足AMD AM2接口处理器的HT2.0总线和Intel LGA775接口处理器产品800M~1066MHz前端总线对数据带宽的需求。不过那时,处理器和内存之间

的关系有两种,一种是AMD处理器直接通过内置内存控制器接管内存,而Intel处理器则没有集成内存控制器,需要通过北桥管理内存,DDR2不仅要满足处理器对内存带宽的需要,还要受北桥芯片的限制。但在全新的AM3/LGA1366时代,这样的局面就彻底改变了,AMD有了最新的HT3.0总线,Intel有了QPI总线,且两家的处理器内部都集成了内存控制器,处理器从此都是支持与内存进行数据交换。



X58主板支持三通道DDR3内存

DDR2到DDR3也是为了获得更高的内存带宽,8bit预取设计派上了大用场,主流1066M~1600MHz的内存接口频率成为了高数据带宽的坚实基础(AM3 HT3.0总线最大数据带宽:20.8GB/s,通过双通道DDR3 1333满足;Intel QPI总线最大数据带宽:25.6GB/s,通过三通道DDR3 1066满足)。当然,DDR3内存的优势并不只有频率,110nm的制造工艺让它的工作电压仅为1.5V,电气性能更强,更容易超频。最大16 Bank的逻辑Bank数量设计,也让它的最大单条容量达到了8GB。高频率、高单条容量、超强电气性能加上新平台和64位操作系统的助推,DDR3普及前的准备工作已经做得很到位了。

	DDR	DDR2	DDR3
制造工艺	250nm	130nm	110nm
工作电压	2.5V/2.5V	1.8V/1.8V(+/-0.1)	1.5V/1.5V(+/-0.075)
主流接口频率	200M~400MHz	400M~800MHz	800M~1600MHz
单条容量标准	64M~1G	256M~4G	512M~8G
Memory Latency(ns)	15~20	10~20	10~15
CL值	1.5/2/2.5/3	3/4/5/6	5/6/7/8
预取设计	2bit	4bit	8bit
逻辑Bank数量	2/4	4/8	8/16
封装格式	TSOP	FBGA	FBGA
引脚标准	184Pin DIMM	240Pin DIMM	240Pin DIMM

樱桃成熟了

热门Netbook产品推荐

■ 文/郭勇

经过近一年半时间的发展，随着工业设计的不断完善和产品性能的提升，消费者不再仅仅依据品牌和外观设计两个因素选购Netbook产品，应用性能的差异、附加功能多样化对消费者选购Netbook产品产生越来越大的影响。而产品售价也从最开始时3999元的绝对主导价格，发展到如今低至1999元，高到5999元的价格区间，个性不单仅仅由外观体现……



Atom N270独角戏的结束

如今，AMD、VIA两大上游芯片厂商进军Netbook领域，Intel继Atom N270之后推出新的Atom N280处理器，并以Atom N280+GN40的组合提升Intel平台Netbook产品整体性能，Z530处理器+Intel SCH US15W的组合更在能耗方面取得不俗成绩。“满城尽是N270”的局面已经成为历史，三个上游芯片组厂商在Netbook领域再一次为消费者带来了一出新的“三国演义”，下面，就分Intel、AMD、VIA三个平台简单介绍一下各平台处理器和主板芯片组，并了解各自在应用上的特点。

魏——枝繁叶茂的Intel

实力强劲的Intel在移动处理器领域和整合显示领域本身占有较高的市场份额，在N270时代同各Netbook品牌厂商经过一年多的合作，很有“曹魏屯田”的意味，旗下“兵多将广”占据了大片江山。目前Atom N270、Atom N280、Atom Z530三款处理器以及Intel 945GSE（整合GMA950显示芯片）、Intel SCH US15W（整合GMA500显示芯片）、Intel GN40（整合GMA4000显示芯片）三款主板芯片同时现身市场，覆盖了各种市场定位的Netbook产品和应用方向。主要有以下三种主流搭配方式：

Atom N270/ N280+Intel 945GSE：采用N270处理器的产品大多会走低价，主打性价比路线，而N280处理器则将逐渐占据主流市场。

Atom Z530+Intel SCH US15W：更低的能耗能有效延长Netbook产品电池续航能力，整合的GMA500显示芯片具有不错的高清晰视频能力，遗憾的是最大仅支持1GB内存容量。

Atom N280+Intel GN40：在处理器性能和整合显卡性能上与前两个组合相比都具有一定优势，GMA4000整合显示芯片在高清应用上也表现不错，不过目前售价较高。

蜀——不仅为Netbook的AMD

口口声声匡扶汉室的刘备最终还是自己称帝建立蜀国三分天下，AMD Yukon平台推出以来就一直强调自己并非针对Netbook产品，可目前推出产品却同样以轻薄、便携为主打。虽然12英寸屏相比如今Netbook主流的10英寸屏大上不少，不过采用Atom Z530+Intel SCH US15W平台的DELL Mini12早就将12英寸屏幕引入Netbook产品中。AMD Yukon平台目前主要有Athlon Neo MV40、Sempron的200U和210U三款65nm制程的处理器，其主频和TDP功耗分别为1.0GHz/1.5GHz/1.6GHz和8W/15W/15W。

拥有关羽、张飞、赵云、马超等武艺超群战将的蜀国，在攻击方面优势明显，而Yukon平台使用AMD M690E芯片组集成Radeon X1250显示核心，更可选择同独立Mobility Radeon HD 3410显卡搭配，在显示性能上同Intel平台相比具有明显优势，不过平台较高的功耗同蜀国后劲不足一样成为软肋。

吴——团结发展的VIA

地理因素让吴国同南海诸国一直经商友好，在Netbook领域诞生之初VIA C7-M处理器本虽占有一定市场份额，但在综合势力强大的Intel面前不得不退居东吴一隅。“山寨上网本联盟”一步剑走偏锋，试图复制联发科山寨手机路线，以草根阶级挑战一线IT品牌。虽同

东吴一样在开始时缺乏争霸的政治资本（一线品牌支持不多），却努力团结一切可团结的力量，目前主流的Nano系列处理器性能强于同频Intel Atom产品，与CN896+VT8237s主板芯片组搭配，能够支持720P高清视频的Chrome9整合显示核心，能很好地满足Netbook用户应用需求，也受到了三星等一线品牌的青睐。一旦获得更多一线品牌的支持，加上后期同NVIDIA合作的深入，还是颇有看头。

新的Netbook要素

操控性：键盘设计是Netbook操控性好坏的决定性因素，在绝大多数Netbook产品键盘达到90%以上标准尺寸后，用户在Netbook上快速录入文字已经不再是问题。巧克力块状键帽、加大键帽面积、改进键盘表面工艺以及一体式设计的触控板，快捷键摆放位置/样式设计等细节元素决定操控性好坏。

便携性：在配备六芯电池情况下，大多数Netbook产品都能做到1.3kg左右的重量，电池续航能力则成为各家产品便携性比拼的重点。华硕、三星、MSI都推出了最长超过9小时电池续航能力的产品，满足用户长途旅行的需要。而在标配无线模块的基础上，通过蓝牙连接手机在没有无线热点的地方上网，也使蓝牙模块逐渐成为标配。

扩展性：同传统笔记本不同的是Netbook产品扩展性不单单指添加内存、更换大容量硬盘，在USB/音频接口配备基本一致的情况下，是否预留SSD硬盘插槽以及为3G网络准备的SIM卡插槽成为了Netbook产品扩展性的表现。此外，各一线品牌还会推出一些专为旗下Netbook产品打造的专属软件，让产品应用性能得到更好的延伸、发挥。



从购买到售后

广泛的购买渠道



明基官方打造的网上商城

各地电脑城、国美/苏宁等家电卖场、厂商淘宝旗舰店、厂商自身网络直销渠道甚至电视购物频道都成为了Netbook产品销售的阵地,在方便各地消费者选购的同时,消费者在购买时应该选定一到两款心仪的产品,然后对购买渠道和经销商进行全方位比较,从而获得更低的价格。

需要完善的售后体系



华硕在售后政策中将Eee系列产品单独列了出来

在笔记本产品身上,消费者可以通过付费、产品注册等方法延长电池甚至整机质保年限,可在Netbook产品身上,大多数品牌产品电池仅三个月质保期,而且在售后政策中也没有将Netbook作为一类单独的产品列出来,而是与笔记本混为一谈,这与宣传时强调Netbook并非笔记本的概念颇有出入。

写在最后

从诞生到现在,Netbook产品以极快的速度发展壮大,并带动了从软件到外设等一大批附属产品的销售、推广,已经逐渐形成了一个以Netbook产品为核心的产业链。未来,Netbook通过3G将通讯和IT两大领域结合在一起,除了可以为用户提供更优的互联网应用外,更可借助通信运营巨头,进一步挖掘潜在客户,未来前景一片光明。

性价比代表

微星Wind U100X

参考售价: 2799元

推荐理由: 以“风”命名的微星Wind系列产品同华硕EeePC家族一样属于较早推出的Netbook产品系列, Intel Atom N270+945GMS+ICH7M的搭配降低了成本,在配备DDR2 1GB内存和160GB硬盘后,10英寸的Wind U100X售价不到3000元,加上微星提供的三种超频模式,充分挖掘N270处理器潜力,提升产品整体性价比。



主流首选

华硕EeePC 1000HE

参考售价: 3799元

推荐理由: 华硕针对主流用户推出的新一代EeePC产品, Atom N280处理器带来性能上的提升,并在原有外观设计的基础上将键盘改为巧克力块状设计,加大指尖同键帽接触面积,提升输入舒适性。最长9.5小时电池续航能力加上HDD硬盘+网络硬盘混搭,在便携性上也拥有不错表现。



移动3G生活

DELL Inspiron Mini 10

参考售价: 3880元

推荐理由: 这次推出的Mini 10在配置上采用了与Mini 12一样的Intel Atom Z530+Intel SCH US15组合,拥有较优良的高清播放性。阿尔卑斯亮白色、黑曜石色和樱桃红三色外观可选,满足年轻时尚人士对个性化的追求,更同中国移动通信合作作为Mini 10嵌入3G无线上网模块,进一步扩展其网络应用性。



银离子键盘

三星NC10-KA03

参考售价: 3788元

推荐理由: 三星NC10-KA03采用Intel Atom N270处理器同945GMS芯片组搭配,流线型线条设计加上机身四周的银色装饰条,外观时尚切具亲和力十足。具有抗菌作用的银离子键盘的采用,体现了三星对用户健康无微不至的关怀。日常应用时,六小时左右的电池续航能力,也足以满足消费者需求。



追寻生活品质

华硕EeePC S101

参考售价: 4999元

推荐理由: 优雅香槟色烤漆加上转轴末端的施华洛士奇水晶,透出高贵、时尚的气息,18mm纤薄机身以及不到1kg的重量,很好地体现了华硕唯美、先进的工业设计,无愧旗舰级Netbook产品,将科技与时尚完美地融合在了一起。32GB SSD固态硬盘加上华硕EeeStorage 30GB网络硬盘,在性能和存储容量上取得了平衡。



强劲显示性能

HP Pavilion dv2黑晶版

参考售价: 5999元

推荐理由: 12.1英寸屏幕,1.7kg左右重量,却没有内置光驱,声称自己为超轻薄笔记本的HP Pavilion dv2在归类时更偏向Netbook产品(毕竟Mimi12也是采用12英寸屏),AMD Yukon平台的使用,标配的ATi Radeon HD3410独显,让其同一般Netbook产品相比具有更优的显示性能,仅在电池续航时间上有待改进。



源于生活

三诺科技乐味 (Lavie) 耳机新品MH03赏鉴会

三诺音箱是大家非常熟悉的音箱品牌,而乐味 (Lavie) 耳机一贯坚持严格的质量监督流程和科学的产品设计。2009年乐味 (Lavie) 耳机正式加入三诺科技集团,乐味耳机的加入很好地弥补了三诺科技在耳机研发上的不足,可谓是强强联合的经典之作。在加入三诺科技不久,乐味 (lavie) 耳机以全新的面貌和大家见面,推出了2009年度新品高保真MH03耳机,《电脑迷》也有幸见证了这次新品的发布。



在MH03新品发布会上,三诺科技总经理辛力军先生给媒体介绍了三诺科技未来业务发展的动向。在随后的时间,三诺科技耳机事业部经理袁慧君先生主持了新品MH03的发布会。

乐味 (Lavie) 无论从产品设计,还是市场价格定位,完全是在校学生和刚刚参加工作的朋友们的需求为出发点,力求实现:好听,耐用。

拆机演示

在发布会现场,袁慧君先生当场对MH03耳机进行拆机,诠释何为耐用。在拆机过程中,我们可以清楚看见MH03插头采用弯角设计并增加网尾长度,这样有效缓冲受力;而在弯角设计上,内层注塑使用硬塑胶保护焊点,外层注塑使用软塑胶与线材牢固结合,有效分散焊接点拉力;而线材内部选用20根铜丝与500D防弹尼龙混纺,确保线材的音质和寿命。这些设计都是乐味耳机经过多年研发积累经验后的专利技术。

对比PK

为了诠释音质,在发布会现场,热心网友和专业媒体还对MH03和MX360进行“盲听”对比测试,测试曲目选择了具有代表性的《加州旅馆》、《烟花三月》以及《恰似你的温柔》。两位热心网友以及两位专业媒体编辑经过三轮六次试听,终于给出我们最终答案:MH03和MX360竟然难分伯仲,看来MH03的确是一款好听,高性价比的耳机。

乐味MH03参数	
型号	MH03
佩戴方式	耳塞式
线材	TPE高弹防冻线
插头	Φ 3.5 mm / Φ 2.5 mm (可选) 镀金弯插
适用范围	MP3/MP4/笔记本电脑
附件	音量控制器
喇叭震膜	5μm 震膜
阻抗	32 OHM
频率响应	20 Hz - 20KHz
灵敏度	113 dB

感受时间的重量

记Acer 2009全球记者发布会



Acer中国新任总经理艾仁思先生、Acer移动运算事业群副总经理Campbell Kan先生、Acer董事长J.T. Wang先生、Acer全球主管营销事务副总裁Gianpiero Mobello先生均在会上做了发言

2009年第二季度初, Acer亚太地区重要合作伙伴以及数百家媒体齐聚北京, 在名为“Sign of The Time”的全球记者会上共同见证Acer发展历程上的重要时刻……



Time>Weight³ 为现代时尚生活打造的Aspire Timeline系列

很久以来, 电池续航能力和重量一直都是笔记本的一对矛盾, 加大电池容量能延长笔记本电池续航能力, 同时也会增加笔记本重量。Acer在本次记者会上发布了主打便携和续航的Aspire Timeline系列产品, 同时为我们带来了Time>Weight³的公式, 即“笔记本续航时间大于等于体重的立方”(如重量为2kg的笔记本, 那它的续航能力就应该在8小时以上)。通过使用超低电压芯片、SSD硬盘、LED屏等配件, 结合Acer独有的电源管理软件, 实现8小时以上电池续航时间。

轻薄生活

追求超轻、超薄设计的Aspire Timeline系列产品, 成功将笔记本机身最薄处厚度控制在1英寸内, 其中13.3英寸的Aspire 3810T机身最薄处仅23.4mm, 14英寸的Aspire 4810T为24mm, 而15.6英寸的Aspire 5810T机身最薄处也没有超过24.8mm。



掌控性能

Acer在新的Aspire Timeline系列产品中使用了壁冷(ComfyCool)技术, 将喷气式飞机发动机机层壁冷却的技术应用在笔记本处理器等主要部件和外壳的降温冷却上, 使笔记本外壳温度低于人体皮肤5度, 保证用户长时间操作也会感觉凉爽、舒适。



关于Acer

创立于1976年的Acer是全球第三大个人电脑品牌, 第二大笔记本电脑供应商。秉持“创新关怀”的企业理念, 主要从事自主品牌笔记本电脑、台式机、液晶显示器、服务器及数字家庭等产品的研发、设计、行销与服务, 持续提供全球消费者易用、可靠的资讯产品。旗下拥有Gateway(捷威)、Packard Bell(柏德)、eMachines等多个电脑品牌。Acer所独有的新经销模式, 以及所代表的关怀科技和关怀文化, 已经成功地将Acer品牌的质高价优、易用可靠、值得信赖的形象广布全球并深植到消费者心中。

acer

品牌集群战略

“过去三年多来, Acer取得的成绩与收购Gateway, Packard Bell和推出上网本这两个战略决策密切相关。Acer、Packard Bell、Gateway、eMachines四个品牌都拥有各自不同的设计特点、市场定位、用户人群。多品牌战略不是由价格来驱动的, 是为满足不同市场细分、用户个性化需求, 如Gateway是要最先进的技术, 终端用户的价值就是要用先进的ID, eMachines提供了很高的价值, 而Acer是消费者价值的体现。”

设计正确的产品, 就能卖出

“我们相信PC也是一种产品, 而技术已经不是唯一驱动, 终端用户有自己的购买和选购方式, 被品牌、技术、价格等众多因素主导, 品牌不单单能左右市场, 技术对购买影响力正在降低, 价格对购买的影响正在上升。我们客户群体主要面向个体, 除了要设计出具有差异化的产品, 更会以一个非常合适的价格卖出, 让用户在金融危机下也去我们的店铺购买产品, 要让用户所花的每一元钱产生它的价值。”

我们领先对手6~9个月

“配备11.6英寸屏的Netbook产品也即将推出, 而Acer有可能在2009年底推出第三代Netbook产品。Acer即将推出的全新产品线Aspire Timeline, 将以轻薄、8小时以上电池续航能力、绿色环保等特性作为亮点, 搭配英特尔最新ULV平台, 加上其它几个品牌一系列兼顾轻薄和电池续航能力新品的推出, Acer相信其它竞争者需要6~9个月的时间才能赶上自己。”

王振堂眼中的全球化

“如果一个企业只在一个地区取得成功, 那不是真正的国际化企业。只有满足收入上泛美、亚太、欧洲三大市场比例均衡, 利润来自上述三大地区且每个地区至少20%, 有全球战略构想、国际化的管理团队这三个条件, 才是真正的全球化企业。”

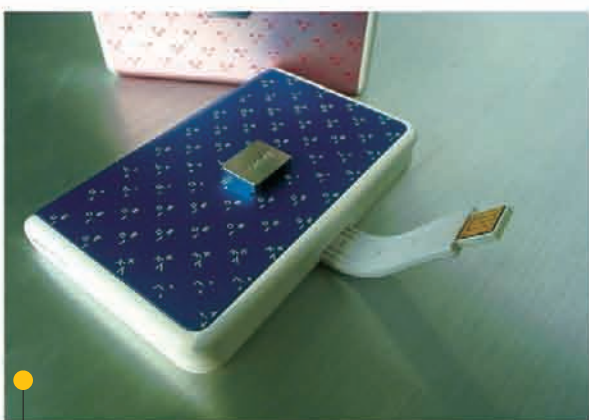


为游戏而生

> 雷柏V8无线鼠标

¥ 398元 ☎ 4008-887-778 ✓ 前置激光引擎, 5000DPI

针对广大网络游戏玩家，雷柏推出了首款专为游戏打造的无线鼠标V8。由于针对游戏玩家，这款鼠标在外形设计上更显得炫酷，适合游戏玩家追求时尚个性的特点。除了外观炫酷之外，V8无线鼠标针对游戏操作，采用了人体工学设计，左右两侧采用蝮蛇式指位防滑软胶，为激烈而持久的游戏提供舒适性和最强的掌控性。此外，这款鼠标在硬件规格方面非常出色，采用硬件5000DPI的安华高芯片，配合1ms的响应时间，保证在高速移动下的定位精准，并采用雷柏首创的前置引擎设计，在同样的手腕移动距离下可以获得更大的光标移动范围，拥有极强的竞技优势。此外，针对游戏控制，V8鼠标设计了游戏快捷键，并内置存储器和驱动软件面板，让鼠标调节一次后再也不用反复调整。随机附有四颗高容量充电电池，两小时快速充电，保证鼠标正常运行。附送的充电器外形时尚并且带有USB延长功能，使用更加方便。



潮流饰品

> BenQ DP312移动硬盘

¥ 569元 (160GB) ☎ 400-8282-822 ✓ 收线式设计，外形精美时尚

近日明基推出专为潮流一族设计的移动硬盘——DP312，BenQ DP312移动硬盘外观设计十分精致，硬盘采用金属质感外壳，并且表面具备明基独特的心情符号，更显时尚，采用独特的收线式设计，外形酷似钱包，可以成为潮流饰品，并不再用随身携带USB数据线，使用更加方便。DP312移动硬盘采用“智能升降磁头”，抗震性能更高，可有效防止硬盘出现坏道。DP312还随包装附送明基超级助理移动硬盘管理软件，可以方便程序和资料同步，让熟悉的应用软件和数据随身携带，并且附带金山毒霸、360安全卫士软件，确保数据无忧。



健康环保

> 先马忽雷系列惊帆机箱

¥ 238元 ☎ 020-36031688 ✓ 健康环保，个性DIY

先马忽雷系列继凌云机箱后再次推出新品惊帆机箱，主导健康环保生活和个性化DIY设计。惊帆机箱采用全黑炫酷外观，面板采用直塑成形工艺，光亮且不褪色，搭配面板上的紫色线条，显得神秘浪漫，开关按键设计蓝紫灯光，更增添梦幻气息。前置USB和音频接口设计在机箱面板中部，使用方便。在做工方面，采用全封闭的五金结构，符合RoHS环保机箱标准，并能有效防止电磁辐射泄漏，打造健康生活。内部光驱、硬盘安装位均采用免工具设计，更加人性化，前后面板均预留12cm散热风扇位置，确保机箱散热性能。

为笔记本而生

¥1699元 800-810-5858 专为笔记本设计外观及连接方

三星“视平方” LD220G体验



没有底座的LCD：在“视平方”系列产品的外观设计中，三星大胆地省去了底座设计，配以带滚轮的扁平弧形支架，在降低产品整体高度提升亲和力的同时，获得了不错的仰视角度调节和可移动性。全钢琴烤漆机身加上Glare镜面屏，散发出高亮黑色光泽。位于正边框右下角的触控式OSD按键，启动后会发出橘红色光芒，为整机增添了不少时尚和动感元素。

USB+VGA视频输入接口：USB接口的易用性让LD220G能够方便快速地同笔记本连接，主要进行文本处理、网络浏览等日常应用。1920×1080分辨率的21.5英寸屏幕，能扩展可视面积并提高用户工作效率。在USB连接下，画面整体具有不错通透感，文字锐利，并没有出现字体发虚的情况，用户还可通过选择MagicBright模式、调节亮度的方法提升显示效果，并支持画面显示比例切换功能。不过USB接口较慢的数据传输速度在影视游戏应用时画面容易出现停滞的情况，建议用户在这类应用时选择VGA视频输入接口。LD220G较为艳丽的画质，加上30000:1动态对比度，能充分展现游戏、影视中丰富的色彩元素，带给用户更优的视觉享受。

¥1079元 400-700-2808 20000:1动态对比度 三年免费质保

16:9 21.5英寸的Acer V223HQ沿用了新V系列窄边框加圆形底座的设计，窄边框配上直线条运用，很好地体现了简约、干练的外观设计风格。磨砂工艺机身，标配VGA+DVI双视频输入接口嵌入式OSD按键被设计在了边框右下角，能很好地与机身融为一体，给人带来内敛的感觉。

1920×1080分辨率的V223HQ具有0.248mm的点距，较小点距在播放1080P高清影片时能获得更为细腻、精致的画面。V223HQ本身对蓝色显示效果较好，在《007:大破量子危机》一片中，海水和天空的蓝色都能得到很好的展示。LCD画面整体颜色也较为鲜艳，不过各默认显示模式调节还有待改进。各项表现均衡的显示效果、一千出头的价格和三年全免费质保，定位主流市场的Acer V223HQ具有不错性价比。



21.5英寸又添新军

Ac V223HQ



你还买22英寸吗?

> 低于1300元的GreatWall M247

¥1280元 400-811-8888 低价的24英寸



高手过招，一招足以致命，越是看似简单的招数，具有的杀伤力越大。采用16:10规格24英寸面板的长城M247打出1280元的售价，无疑在市场中投入了一枚重磅炸弹。

磨砂工艺的全黑机身以简约、朴实的外观设计风格为主，宽大的边框加上24英寸屏幕给人沉稳、大气的感觉。直线与斜面组合而成的底座，为整机带来不少立体感。定位中低端市场的长城M247，考虑到成本因素省去了时下流行的HDMI接口，而仅采用了DVI+VGA的双视频输入接口组合。

在500nits亮度的帮助下，M247画面层次表现能力较强，能够清楚显示《鬼泣4》游戏中森林、角斗场等画面里的树阴、阶梯以及大理石纹路。16:10/4:3画面切换和窗口局部高亮技术，可满足用户个性化的应用需要。稍有不足的是M247在调至最佳显示效果后，正常使用功耗在60W左右，比16:9规格23.6英寸/24英寸高出不少。

心情随时演绎

> 富士通M1010

¥ 4999元 400-820-8387 穿换式型壳技术, LED白色背光屏

富士通上网本M1010作为富士通首款在国内上市的上网本, 在外型设计上还是可以清晰地看出富士通商务笔记本风格, 但是其独有的穿换式型壳技术成功地演绎了商务与时尚完美结合。目前我们可以选择罗马红、尊尊黑、深湛蓝、蝶恋粉、金属铜、透明多种无须工具即可轻松切换的时尚外壳, 轻松变换每一天属于自己的心情色彩。而最近富士通还发布了LEVI'S® LADY'S限量版牛仔布外壳, 将LEVI'S® LADY'S施华洛世奇水晶双弧形牛仔裤后口袋设计理念融入其中, 诠释时尚与科技的完美融合, 直接触摸最真实最前沿的风尚质感, 开启笔记本电脑的时尚换装革命。

除了时尚元素, 富士通M1010性能配置上一点也不马虎, 仅1kg重的机身搭载Atom™ N270处理器, 配备1G内存, 硬盘可以选择60GB/120GB。同时, M1010还配备了拥有1024 x 600 分辨率、220流明高亮度的8.9英寸业界顶级LED白色背光宽屏, 在延长了屏幕使用寿命的同时也将对比度提高到500:1, 是普通屏幕的2倍, 即便在户外阳光下使用, 依然可以轻松获得清晰的画面, 不会因为光线问题影响使用。



加量不加价

> 神舟优雅Q130X加送六芯电池 仅售2999元

¥ 2999元 800-830-6022 性价比高

神舟优雅Q130X是一款拥有Intel Atom N270处理器、DDR2 2GB内存、160GB硬盘容量和10.2英寸LED背光屏规格的Netbook产品, 标配三芯电池仅重1.28kg, 自上市以来以不到3000元的售价吸引了市场众多消费者的眼球。总共有珍珠白、亮丽粉、典雅黑三色外观可选, 经过磨砂工艺处理的外观, 采用无缝模板设计, 配上流线型设计和S形转轴, 很好地满足了年轻用户对时尚与个性的追求。

本次免费加送六芯锂电池的活动主要针对Q130X的电池续航能力, 让Q130X电池续航能力合计达到了10小时, 对于城市间甚至出国旅行, 完全可以满足一整天的工作需求。加上出厂预装的正版XP系统, 近一步提升了产品性价比。



享“瘦”E生活

> 明基nScreen i91体验

¥ 3999元 400-888-8980 轻薄时尚 操作简便

轻薄时尚: 黑色面板与乳白色机身均经过烤漆工艺处理, 手感温润且具有不错光泽。宽大的屏幕边框配以底座和支架圆润的线条设计, 感觉十分亲切。屏幕上边框中央位置内置130万像素摄像头和麦克风, 明基在i91屏幕边框右下角设计了一个集音量大小调节及开关机功能于一体的圆柱形旋钮, 按下启动后会出现一圈淡绿色光环, 颇为可爱且方便小孩子和中老年人使用。作为一体机的i91, 主机平台内置于机身背部, 不过让我们欣慰的是机身厚度比普通LCD显示器相差无几。

AMD Yukon的魅力: 18.5英寸屏的nScreen i91选用了AMD Yukon平台, 使用AMD Sempron 210U处理器同AMD RS690M+SB600主板芯片组搭档, 加上标配的东芝160GB硬盘和DDR2 800 1GB内存。处理器在CINEBENCH R10和PCMark05 CPU测试中分别获得了1161和2117的得分, 而整合ATI Radeon X1200显示核心却在PCMark05 Graphics项中获得了966分, 同Intel Atom N270+945GSE相比领先不少。在用PowerDVD播放H.264格式的《X战警3》、VC-1格式的《史酷比》两部分1080P高清短片的测试中, 由于显卡并不支持硬解码, 处理器占用率一直维持在100%。

接口及扩展性: 在接口配备方面, nScreen i91总共拥有六个USB2.0接口和一个RJ-45以太网网络接口及麦克风/耳机插孔各一个。明基将一个四合一读卡器插槽和两个USB2.0接口及麦克风/耳机插孔设计在了机身左侧, 方便用户使用。附赠的键鼠套装手感十分不错, 可惜依旧是有线设计。值得一提的是拆下nScreen i91机身背部的下方的挡片, 即可看到内存和硬盘槽, 方便用户自行升级内存和硬盘容量。



易拆卸的背部面板方便用户自行升级内存硬盘容量



设计十分人性化的立体圆柱形按钮

显卡也玩三高

技嘉GV-N250OC-1GI

显卡实测

技嘉显卡也超耐久

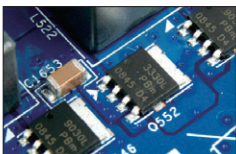
《电脑迷》第一时间收到的是技嘉旗下的GV-N250OC-1GI,这是一款采用G92-400-A2显示核心的GeForce GTS250显卡。产品采用了非公版设计,PCB板整体偏短,不过板材倒是非常厚实,原因是产品沿用了技嘉超耐久3系列主板中的二盎司PCB含铜量设计,这种在服务器级PC上出现的设计再次被导入到了技嘉显卡。与此同时,全固态电容、铁素体电感和低电阻晶体管三项技嘉传统的亮点设计也出现在了该显卡上。4+1相供电设计和6Pin辅助供电配合上述增强产品电气性能的“辅料”让产品兼顾稳定性和超频潜能。显然,技嘉在主板上的优势设计已经全数移植到了显卡上,这让我们对产品的品质充满信心。



密闭式铁素体电感具有更好的滤波和抗电磁干扰能力



高品质固态电容让产品拥有更长的寿命和抗电磁干扰能力



超低电阻晶体管能够保证产品供电电路更加稳定工作

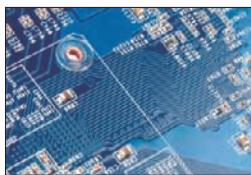
大厂更看重细节

《电脑迷》在2009年3月上期硬件加油站栏目中曾为大家详细介绍了决定显卡产品品质的诸多细节。而手头这款同样出自一线大厂的产品在走线、抗干扰、散热等细节方面也表现得非常抢眼。产品的供电电路全部集中在了远离输出接口一侧,有效防止了供电电路对输出接口信号的电磁干扰,同时在低通电路方面做了加强,保证了高质量的画质输出。虽然这款产品并没有采用大型公版的PCB,但在有限PCB板上,产品的蛇形走线也井然有序,互不干扰。

散热有序,技嘉历来与韩国思民(ZALMAN)保持着紧密合作关系,这款GV-N250OC-1GI上也搭载了思民旗下的高品质第三方散热器——VF1050。四条高精密热管连通核心散热片和上部的散热鳍片,让热量能够高效传导,并第一时间由风扇吹离显卡。为了能给高端玩家更大的改造空间,产品还提供了一个空余的2Pin风扇接口,玩家可以在标配的基础上再添加散热器。



来自韩国思民的高档散热器



蛇形走线井然有序,互不干扰

高频设计凸显

“OC”这个产品后缀自然代表的是高频设计,这款产品搭载的是现代0.8ns 1GB/256bit

技嘉主板“高品质”、“高规格”、“高效能”的特点已经深入人心。不过这家头牌板卡一线的显卡却在过去两年里因为种种原因淡出国内市场。但“板卡分家”的尴尬在今年被打破,技嘉显卡又重新杀回了国内市场,和主板一样,技嘉显卡也玩“三高”。

GDDR3显存颗粒,默认核心/显存频率达到了738M/2200MHz,不仅通过高频设计让产品在游戏时获得了更流畅的效果,同时1GB海量显存也为各种特效以及各种抗锯齿设置提供了保障。不过,这样一款电气性能强悍的产品不超频肯定是浪费,因此接下来的测试中,我们不仅要看看产品的实际表现,同样要来看看产品到底能超。事实上,GV-N250OC-1GI默认状态下只是显存频率比公版高200MHz而已,因此理论测试中较之公版优势并不会太明显,不过实际游戏方面还是有一定领先优势的。经过简单超频,产品的默认核心/显存频率轻松上到了770M/2380MHz。由于NVIDIA显示核心的流处理器频率会随着核心频率的提升而成倍增长,因此产品的流处理器频率提到了近2000MHz。此时,产品的整体成绩有了质的提升,尤其是在游戏方面的表现,《孤岛危机》和《切尔诺贝利的阴影 晴空》两款游戏在1920×1080最高画质并配合4X抗锯齿效果下均能达到30fps以上的平均帧率。



产品默认核心/显存频率为738M/2200MHz,高于公版

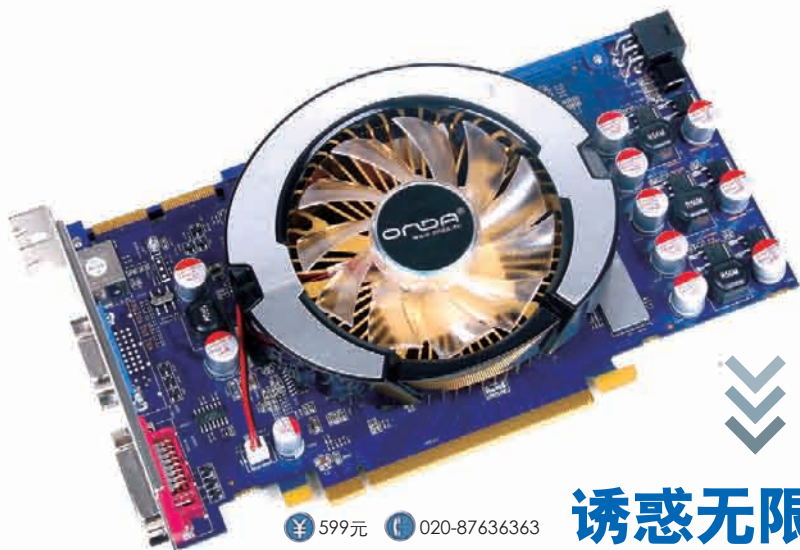
品质领先 值得选择

经济危机下,人人都知道“抱大腿”,大家购买显卡产品时也肯定需要选择大厂产品来保证产品品质和售后。技嘉显卡回归后,消费者又多了一个值得信赖的大厂品牌可供选择。良好的品质加上出色的性能,技嘉显卡肯定会让用户满意,不过前提是用户需要增加部分预算投入,但这部分额外投入显然是非常值得的。

测试环境

处理器	Intel Core 2 Quad Q6700
主板	技嘉GA-EP45-UD3L
内存	金士顿DDR2 800 1GB×2
硬盘	希捷7200.12 1TB/SATA2
显卡	技嘉GV-N250OC-1GI
显示器	Acer P244w (24英寸LCD)
操作系统	Windows Vista Ultimate 32bit简体中文版+SP1
驱动程序	NVIDIA雷管驱动182.50

	公版GTS250	GV-N250OC-1GI	GV-N250OC-1GI超频状态
3DMark Vantage Performance	7865	8098	8426
GPU Score	6373	6506	6752
CPU Score	30587	30465	30753
3DMark Vantage High	4699	4857	5004
GPU Score	4121	4228	4368
CPU Score	30987	31062	30979
《孤岛危机》1024×768低画质	83.57fps	88.17fps	93.68fps
《孤岛危机》1920×1080高画质+4XAA	25.97fps	27.69fps	31.56fps
《切尔诺贝利的阴影 晴空》1024×768低画质	103.3fps	115.4fps	118.6fps
《切尔诺贝利的阴影 晴空》1920×1080高画质+4XAA	19.2fps	24.1fps	30.5fps



¥ 599元 020-87636363

诱惑无限

> 昂达Radeon HD4830神戈版显卡

优 售价便宜，性价比出色

缺 除了驱动外没有附加软件

亮点指数: **9**

实用指数: **9.5**

推荐指数: **9.5**

599元的显卡就能征服现在所有的热门3D游戏，你相信么？别以为咱们是在画饼，昂达Radeon HD4830神戈版绝对务实。这款采用非公版设计的产品拥有512MB显存，默认核心/显存频率为575M/1820MHz，再加上RV770LE核心的640个流处理器集群，完全可以让类似《孤岛惊魂2》、《使命召唤5》等等热门3D游戏在高分辨率和高特效状态下跑得飞快。当然，好的显卡还必须拥有经得住考验的品质才行，这款产品全数使用了日系富士通军工级电容和密闭式电感，有效提高了产品的使用寿命。唯一遗憾的是产品除了驱动盘以外，没有任何提升产品附加价值的功能软件，但毕竟它的身价仅为599元，已经低于中端显卡699元的底线了。

低端也玩一键超频

> 华硕M4N78 SE主板

¥ 599元 800-820-6655

优 售价便宜，支持一键超频

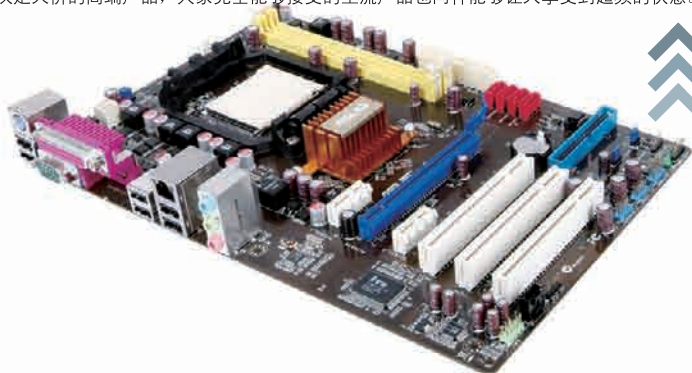
缺 未使用全固态电容设计

亮点指数: **9**

实用指数: **9**

推荐指数: **9.5**

当华硕推出第一款支持“一键超频”的顶级M4系列主板时，曾经向广大消费者许诺很快就会在主流产品中全面普及“一键超频”功能。现在看来，华硕的确没有食言。售价仅599元的M4N78 SE主板悄然上市，不仅让低端市场上又多了一款高性价比产品，同时也让更多的主流用户享受到了一键超频的快感。产品采用了NVIDIA nForce720D单芯片组设计，提供对全系列AMD处理器的支持，目前最高规格的DDR2 1066也能够得到完善支持，虽然是单芯片设计，但这款主板还支持RAID 0/1/0+1/5/JBOD等多种磁盘阵列功能，整体功能上绝对能够满足主流用户的需求。当然，产品最大的亮点还是“一键超频”设计，只要用户安装主板自带的Turbo V和AI Suite两个功能软件，即可实现按下POWER键即瞬间提升CPU频率的高效、快捷超频功能，让广大入门级用户能够轻松上手，完成整机价值的提升。是的，每款华硕主板都拥有超频的基因，不仅是天价的高端产品，大家完全能够接受的主流产品也同样能够让人享受到超频的快感。



SAMSUNG

光存储首选品牌

三星容天移动刻录机

SE-S084B



从即日起至6月15日，
凡购买三星超薄外置刻录机产品，
均可参与抽取韩国游大奖，
还可获赠超值心动礼品！

精彩生活
多彩选择



魅惑银



炫酷黑



皓月白



宝石蓝



梦幻粉



冰醇红

三星光存储中国区总代理 北京金捷诺科技有限公司
电话: 010-68718858 网址: www.kingchannel.com

无法抗拒的诱惑

> 蓝色妖姬S1红色性感版试用

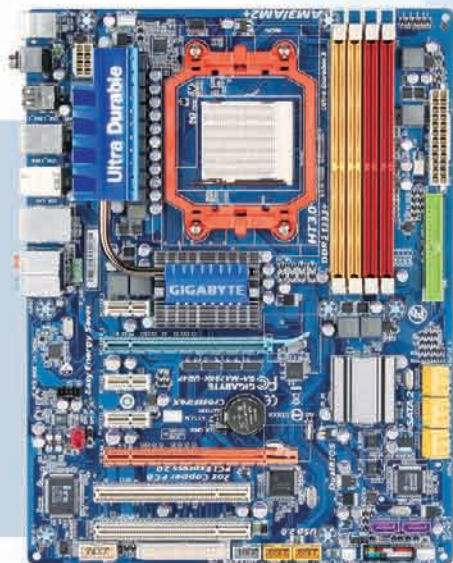
¥199元 400-610-0100 120fps帧速 外观设计优美

蓝色妖姬S1性感版参数	
感光元件	CMOS传感器
最大帧速	150帧/秒
镜头	五玻镜头
动态分辨率	640×480
静态分辨率	1280×960
接口	USB 2.0
特性	“Speed King速影”双数字流技术 (室内/户外两种模式自由转换)

红色妖娆: 靓丽的红色外观, 经过UV烤漆工艺处理之后, 手感光滑、细腻, S形的曲线外观给用户带来娇柔女性的美感。正面的红色同背面的黑色形成经典的红黑搭配, 动感十足。镜头和底座之间采用可塑滑竿连接, 让S1镜头拥有水平360度和向后90度调节, 加上夹式底座设计, 方便用户各种使用角度需求。底座底部设计有防滑棉垫, 让S1即使平放于倾斜的桌面时也能十分稳固。

良好的易用性: 采用了无驱技术的蓝色妖姬S1直接和电脑USB接口连接便可使用, 通过转动镜头部分突出的金属银色镜头便可调节微距, 手感不错, 顶部也设计有一键拍照按键。默认设置下, 蓝色妖姬S1画面清晰度和真实感表现颇佳, 人物肤色、水杯等物件上的花纹装饰、杂乱的桌面环境等情景都能较好地展现出来。在无驱增值软件的帮助下, 可以让蓝色妖姬S1帧速达到最高的120fps, 让用户亲身体验“极速”乐趣。(要实现120fps帧速, 需要在“属性”设置项中将“颜色空间/压缩”项选择为RGB 24, 而输出大小最大选择为320×240。)

较高的附加值: 精美金属盒包装为蓝色妖姬S1增添了几分高贵、时尚的气息, 蓝色妖姬还为用户提供了包含免费正版江民杀毒软件(为期1年)、无驱增值软件、DV软件、Isee图片软件等在内的“安全大礼包”, 并有专门的技术QQ为用户实现一对一帮助服务。



AMD平台超耐久3代高端登场

> 技嘉MA790X-UD4P主板

¥999元 800-820-0926

优势 超耐久3设计, 品质出众, 超频能力强悍

缺点 售价偏高

亮点指数: 9.5

实用指数: 9

推荐指数: 9

由Intel平台牵头, 技嘉的超耐久3系列主板迅速普及推广, 如今AMD平台上的超耐久3也已经拥有了齐整的阵容。最新上市的MA790X-UD4P是技嘉超耐久3 AMD平台上的第一款高端产品。790X+SB750芯片组配备是目前AMD独立平台上功能最完备的, 产品采用8+2相分离式处理器供电设计, 并且全板身都配备的是铁素体电感、低电阻晶体管 and 日系固态电容, 为产品打造出超强的电气性能, 高压、高频、高温的“三高”环境下也能够游刃有余地完成工作。产品除了提供双PCI-E×16接口支持双8X混合交火功能外, 还提供了三个PCI-E×1插槽和两个PCI插槽, 同时还通过扩展挡片提供了两个带外接电源的eSATA接口。Realtek最顶级的ALC889a HD声音芯片也是这款产品的重要亮点, 该芯片支持杜比家庭影院功能, 同时支持蓝光Full Rate Lossless Audio功能, 让用户通过板载声卡就能够享受到最动听的声音。虽然这款产品的售价达到999元, 比起同类型的产品来说贵了不少, 不过附加价值的优势同样会让用户觉得物超所值的。

4850新人SHOW

> 蓝宝石HD4850海外版显卡

¥899元 020-38886993

优势 售价仅899元, 具有相当高的性价比

缺点 用料较之公版略有缩水

亮点指数: 9

实用指数: 9.5

推荐指数: 9.5

蓝宝石HD4850海外版显卡延续了蓝宝石旗下海外版系列的高性价比特点, 以899元的售价冲击中高端市场。产品采用了非公版设计, 虽然用料较之公版的Radeon HD4850显卡略有缩水, 不过仍然可以满足55nm工艺的RV770核心的供电需求。除了有诱人的价格以外, 这款产品还在公版625M/1986MHz的默认核心/显存频率的基础上进行了小幅超频, 配备奇梦达512MB/256bit 1ns GDDR3显存颗粒, 默认核心/显存频率达到了650M/2000MHz。现在, 新游戏开始陆续上市, 是该考虑升级显卡的时候了, 如果大家手头预算不太充裕, 又想要兼顾品质跟性能, 那么这款蓝宝石HD4850海外版肯定是不错的选择。





上网本伴侣

实战外置刻录机数据备份

■ 文/ 开花的树

上网本由于市场定位原因，几乎没有设计内置光驱，安装系统、数据备份则相对比较麻烦，为此，作为上网本的好伴侣，外置刻录机让上网本如虎添翼，无论是备份数据还是系统维护都游刃有余。近日，笔者为自己的Eee PC配备了一款外置刻录机，让Eee PC使用更加得心应手。



三星容天SE-084B刻录机

这款外置刻录机采用超薄设计，厚度仅19mm，重量仅420g，可直接放入手提包中，携带方便，并且具有多种色彩可选（炫酷黑、皓月白、魅惑银、梦幻粉、宝石蓝、冰醇红），以搭配不同色调的笔记本或者上网本。这款超薄外置刻录机采用USB接口供电即可工作，省去了携带刻录机充电器的麻烦。

重要数据常备份

虽然上网本和笔记本都提供了USB接口，可以借助闪存盘将重要数据备份，不过对于重要的数据资料而言，例如旅游的照片等，使用光盘备份可以长

期保存而不容易丢失，而闪存盘则因为随身携带，容易丢失、遭遇病毒等，因此，建议用户需要长期保存的重要数据资料应保存到光盘。

在以默认方式安装外置刻录机附带的Nero之后，点击“开始-所有程序-Nero 7 Essentials-数据-Nero Express Essentials”，点击“创建DVD数据光盘”（图1，如使用CD-R光盘则选择创建标准数据光盘），单击菜单窗口左边的按钮进入设置，可以查看光盘信息、抹除可擦写光盘等（图2）。点击“添加”，选择需要备份的文件夹（图3），点击“下一步”就可以选择刻录机和设



置光盘名称（图4），然后点击“刻录”按钮，就可以将文件夹中的文件选择备份到光盘了。

数据备份成光盘之后，就可以直接和家人朋友分享，也可以长期保存，作为旅行纪念等。此外，养成良好的备份习惯非常重要，可以确保在系统崩溃后快速找回重要数据，避免不必要的损失。



提示

Attention

使用外置刻录机需注意外置刻录机的供电，如果无法识别USB外置光驱或者刻录不稳定，并不一定是刻录机本身的问题，而是USB供电不足，对没有提供独立电源的外置刻录机，则可以尝试双头的USB数据线。



4GB以上内存

使用Vista出现的奇怪问题

■ 文/ YD

我的电脑配置是：AMD Athlon64 X2 3600+处理器，映泰TA690G AM2主板（集显屏蔽，使用独显），该主板支持四个内存插槽，我的内存搭配为2GB×2+1GB×2，显卡采用的是蓝宝石ATI HD3650，使用6GB内存安装Vista 64 SP1，声卡和显卡都不能驱动，如果使用4GB内存的话，声卡能驱起来，但是发出的是噪声。使用6GB内存安装Vista 64

（未集成SP1），显卡都不能驱动，如果是4GB的话，显卡可以驱动，但是经常在屏幕中出现“白线”，而且不稳定！曾经在未使用独显时，装过Vista64，当时2GB内存使用稳定，安装Vista32位使用稳定。

解决办法：出现这样的问题，是因为690G主板内存寻址的问题，Vista 32只能识别不到4GB的内存，因此在安装

Vista 32时一切正常，而在安装Vista 64时会出现问题，通常刷新新版的BIOS就可以解决。

提示

Attention

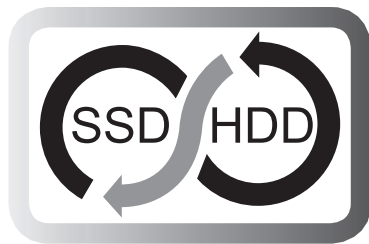
目前内存价格便宜，因此不少用户使用超过4GB以上的内存，而尤其是早期的一些主板，在内存寻址方面会有一定问题，因此，建议升级内存前，将主板BIOS升级至最新版本，以避免兼容性问题。另外，对于一般用户而言，建议仍然安装Vista 32操作系统，而使用RAMDISK将多余的内存划分为虚拟磁盘，来存放系统交换文件或者临时文件，以加速系统性能。

我的存储混搭生活

微星Wind U115试用手记

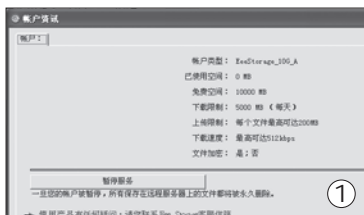
■ / 文 HD

混搭曾是一个时尚界专用名词，指将不同风格、不同材质、不同身价的东西按照个人口味拼凑在一起，搭配出完全个人化的风格。这股混搭风潮登陆了PC界，从同时配备DDR2和DDR3内存插槽的主板，到用N卡和A卡混搭，花样不断翻新。今天我们要为大家介绍的就是固态硬盘（SSD）同普通硬盘（HDD）两者的混搭体验！



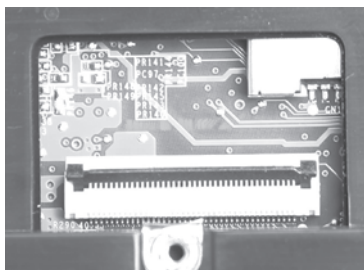
Netbook推动硬盘混搭

熟悉Netbook产品发展历史的读者一定记得华硕在2007年推出第一款Netbook产品EeePC701的时候，在存储介质上选择了SSD硬盘，其读写速度快、体积小、重量轻、发热量小、稳定性高等诸多优点在受到人们赞赏的同时，成本较高、存储空间小等缺点也成了人们争论的焦点。尔后，华硕、DELL等品牌纷纷为旗下Netbook产品推出网络存储空间，按照产品不同型号和定位，赠送从2GB到30GB不等的网络硬盘空间，实现了“SSD+网络硬盘”这一混搭组合。



▲ 用于弥补SSD容量不足的网络硬盘逐渐成为了一种附加值

随着HDD硬盘逐渐成为主流，网络硬盘成为了产品附加值，实现随时随地共享资源，这时候出现了“HDD+网络硬盘”这一混搭组合(如图1)。而明基Joybook Lite U101则预留了SSD硬盘插槽(如图2)，首次提出“SSD+HDD”的硬盘混搭组合，让用户看到了探索存储性能和空间平衡点新的方法，可惜的是当时市场上销售



▲ SSD插槽的提供让SSD+HDD硬盘混搭成为可能

的U101产品并没有标配SSD硬盘。而今天，MSI新近推出的Wind U115直接为用户预先安装了8GB SSD硬盘，更宣传可实现硬盘模式随机切换，最长续航时间达到12小时，一个看似简单的硬盘混搭真有如此神奇功效吗？下面就让我们一同体验存储混搭生活。

寻找丢失的硬盘

虽说微星为Wind U115预装了XP系统，不过这台测试样机到达小编手上时已经被换装上了英文版XP系统，使用起来极不习惯，因此，第一件要做的事情就是为手中U115装一个中文版的XP系统。

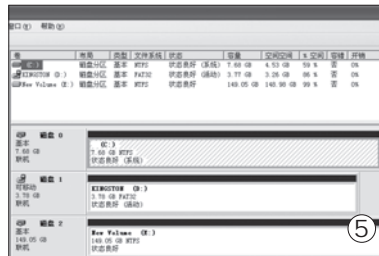
将量产成功具有Windows XP SP3系统的U盘插入U115侧面USB2.0接口中，启动U115后按Del键进入BIOS操作界面。确认在Boot菜单中“Hard Disk Drives”项里“1st”为“HDD: PM-PQI PATA ZIP Module”(固态硬盘)，而“1st”为“IDE: 01: 00-0 WDC WD1600BEVT-222C”(普通硬盘)(如图3)。接下来在“Boot Device Priority”项中选择U盘为“1st Boot Device”，然后按F10，保存退出即可。



▲ 安装系统前要确认BIOS中的硬盘设置

重新启动后会自动进入XP安装界面，在选择安装硬盘界面可以看到一个8GB大小的C盘和一个3GB多的存储盘(显示的是U盘容量)，直接选择8GB容量的C盘按提示安装系统即可。在这里会发现，没有看到MSI为U115配备的160GB普通西数硬盘。首次进入装好的系统，在“我的电脑”也仅显示一个8GB容量的C盘，而“计算机管理”

中的“磁盘管理”也仅显示一个C盘(如图4)。在BIOS里能检测到的WDC WD1600BEVT-222C硬盘去哪了？估计大多数用户见到这样的情况都会感到诧异，其实不用着急，按顺序安装完Wind U115附带光盘中的驱动后，HDD硬盘会自动被识别出来(如图5)。



▲ 在安装完驱动后，HDD硬盘才会在系统下被识别

SSD/HDD轻松切换

较低的功耗是SSD固态硬盘读取稳定性之外的另一大特色，而配件功耗越低，越能有效延长Netbook产品电池续航时间，提高产品便携性，因此，MSI为Wind U115设计了固态硬盘(SSD)/普通硬盘(HDD)一键切换功能，用户在日常基础应用时可开启ECO节能模式，关闭普通硬盘(HDD)，从而达到节能的目的。

用户在进入系统后按下“Fn+F10”，便可实现HDD硬盘的开启/关闭(如图6)。此外，用户也可以用



▲ HDD硬盘开启/关闭图标

鼠标直接点击屏幕右下方的移动存储设备图标，同以往弹出U盘连接一样，弹出对HDD硬盘的连接，实现HDD硬盘的关闭。

合理选择软件安装路径

SSD+HDD组合让用户有机会同时获得SSD硬盘高速的性能和HDD硬盘较大的存储空间，将操作系统安装到SSD硬盘上是毋庸置疑的事情，但对于其它常用软件安装路径的选择上，却需要一番斟酌。

由于U115在节能状态下可关闭HDD硬盘，因此像MSN、QQ、Office、杀毒软件等常用工具软件应尽量装在作为系统盘存在的SSD硬盘里，而像Photoshop、SQL Server 2000这样的软件则可安装到HDD硬盘中，这样才能保证在关闭HDD硬盘的情况下，U115日常使用不会出问题，不过要记得时常备份QQ聊天记录。在这里，小编按普通用户日常使用习惯对安装到SSD硬盘和HDD硬盘的软件做了一个分类，仅供参考。

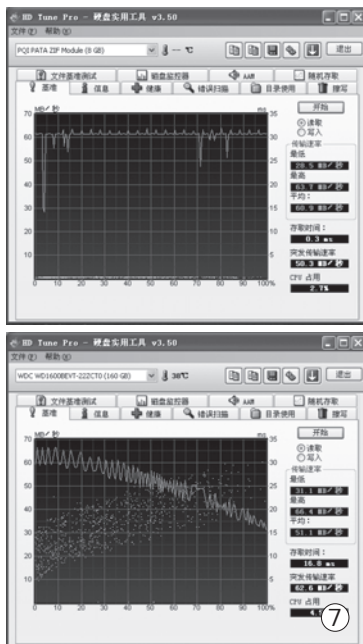
SSD：操作系统、QQ/MSN等聊天软件、杀毒软件、压缩软件、音频播放软件、影片播放软件、下载软件

HDD：Office办公软件、图片处理/制作软件、数据库软件、大型游戏、电影数据资料

性能大揭秘

任何事情都有两面性，MSI为实现Wind U115硬盘一键切换将支持热插拔的SATA接口提供给了HDD硬盘，而SSD固态硬盘则通过ZIF接口连接，对SSD固态硬盘传输速率会略有影响，用HD-Tune软件进行读取测试，发现最低和最高速度分别为28.5MB/s和63.7MB/s，平均60.9MB/s的速度和较好的稳定性也超出目前主流5400转的硬盘不少。有意思的是Wind U115在J.Micron控制器的帮助下，其最低和最高速度分别达到31.1MB/s和66.4MB/s，51.1MB/s的平均速度也高出普通Netbook产品硬盘规格不少，让人颇感惊喜（如图7）。以用户最常感受的系统进入时间来衡量，在未安装杀毒软件的情况下，Wind U115进入Windows XP系统的时间在30秒左右，在Netbook产品里已经达到了中上游水平。

值得一提的是Wind U115屏幕亮度较高，八级亮度开启到第二级已经完全可以



▲ SSD/HDD硬盘HD-Tune读取速度测试

满足日常应用，而在电池续航能力测试上也没有必要追求关闭蓝牙/无线等功能后得到的极限值，在开启HDD硬盘模式下使用，Wind U115电池续航能力完全可以超过6小时，而单独使用SSD硬盘也可维持8小时以上。合理选择切换ECO模式，Wind U115绝对可以满足用户一整天使用的需求。



■ 文/Marshall

简单设置BIOS

轻松解决A790GX+和DDR3内存兼容问题

故障现象：前不久为朋友装机时，考虑到将来升级性，选择了同时支持DDR2/DDR3内存的昂达魔剑A790GX+主板，同KINGMAX DDR2 1333 2G内存和AMD Phenom II X3 720黑盒版搭配组成平台。不过在装机时插上内存一直没有反应，换了一条同型号的内存后依旧无法开机，不过再将内存换成KINGMAX DDR2 8002G后就能正常开机并安装系统，可一旦换成DDR3的就不行。

在网上查询后发现使用昂达魔剑A790GX+主板同DDR3内存搭配的用户还不少，除了和朋友一样无法开机以外，还有部分用户会在进入游戏时或游

戏进行中发生死机、蓝屏现象，不过发生问题用户大多使用KINGMAX、金士邦一些品牌DDR3内存，而使用金士顿、威刚等品牌DDR3内存的用户使用则相当正常。

解决办法：初步估计这是主板同部分内存兼容性不佳造成的，通过联系昂达客服，也在其官方论坛上得到了证实并同时获得了解决办法。其实并不用忍痛将DDR3内存换成DDR2，只需要在BIOS中进行简单的设置即可。开机进入BIOS后，在OVERDRIVER菜单里找到MEMORY CONFIGURATION项，首先将其MEMORY HOLE REMAPPING的参数由ENABLED改为DISABLED，再

将POWER DOWN ENABLE的参数由ENABLED 改为DISABLED即可。

提示

Attention

目前DDR3内存中除了高频DDR3 1600价格还较高以外，DDR3 1333规格内存仅比普通DDR2 800内存贵40元左右，已经逐渐走入了消费者选购视线，而目前能够同时支持DDR2/DDR3规格内存主板也一定程度上推动了DDR3内存普及。消费者在使用DDR3内存出现问题时应尽量保持冷静，不要急着退换DDR2内存，主动拨打厂商客服电话，多同厂商售后部门联系能迅速有效地解决问题。

AMD处理器超频实战

技嘉主板伴你超频AMD CPU

■ 文/Rock

4月上期《电脑迷》超频乐园栏目为大家演示了Intel处理器的超频实战。而本期我们将使用技嘉超耐久3系列中的GA-MA770-UD3和AMD最新的羿龙II X3 720处理器为大家实际演练AMD处理器的超频全过程。同样希望大家能够从本期内容中学到实用的超频技能。

最新的羿龙II X3 720处理器也是没有锁定最大外频的“黑盒版”，也就是说可以像Athlon X2黑盒版那样外频和倍频一起超。同时，由于这款产品同时集成了DDR2和DDR3内存控制器，因此它是可以完全兼容AM2+接口主板的。不过也并不是所有的AM2+主板都能完全兼容AM3接口的CPU。因为处理器里的DDR3内存控制器电压较之DDR2控制器更低一些，需要两种不同的供电才能满足在AM2+接口主板上使用AM3接口CPU的条件，所以目前能搭载AM3接口CPU的AM2+接口主板大多都是采用的N+1/N+2供电设计，而额外的“+1/+2”相供电则是专门为处理器的内存控制器设计的。我们选用的技嘉GA-MA770-UD3就正好是采用全新供电设计的产品，因此用它来搭载羿龙II X3 720是完全没有问题的，相对低廉的售价和超耐久3中的2盎司PCB板含铜量设计，使它成为了一款兼具性价比和一流电气性能的产品，用于超频羿龙II X3 720再合适不过了。

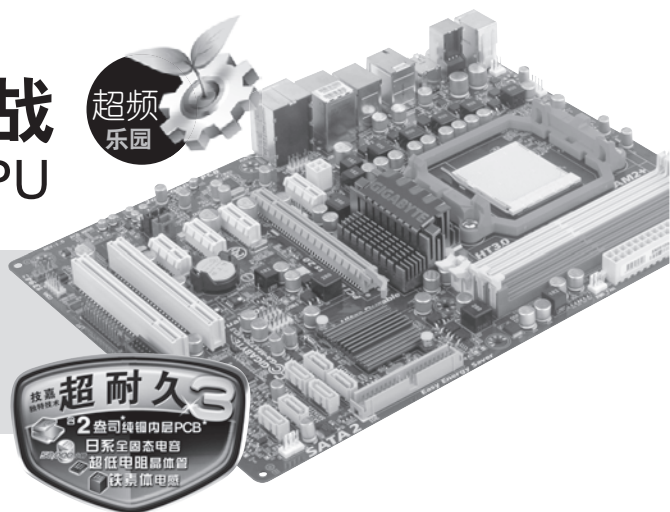
实战超频平台

处理器	AMD Phenom II X3 720 (黑盒版, 默认频率2.8GHz/14×200MHz)
主板	技嘉GA-MA770-UD3 (AMD 770)
内存	金士顿DDR2 800 1GB×2
硬盘	希捷 7200.11 1TB/SATA2
显卡	索泰 GeForce GTX285
显示器	Acer P244w
操作系统	Windows Vista Ultimate 32bit简体中文版+SP1

寻找倍频和外频的极限

由于是倍频跟外频一起超，所以我们首先得要找到两者的最大极限。开机按住Del键进入BIOS，然后按下“Ctrl+F1”组合键，获得主板的全部隐藏BIOS选项（技嘉主板独有的设计）。与Intel CPU超频一样，需要首先关闭进入Advanced BIOS Features选项中的Cool'n'Quiet（AMD CPU独有节能选项）两个节能选项，以免节能功能影响超频成绩。在技嘉主板超频专用选项“MB

超频
乐园



Intelligent Tweaker (M.I.T.)”中CPU倍频的调整项名为CPU Clock Ratio，默认为Auto，直接在这里边选择CPU倍频即可。将CPU Host Clock Control设置为Manual（手动），就可以调整CPU的外频了。

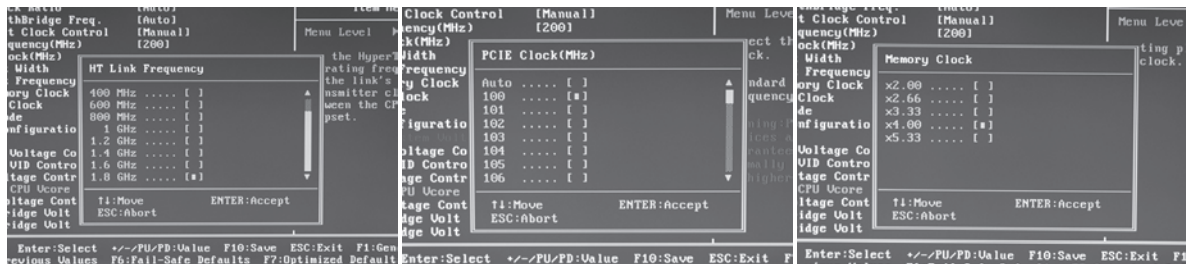
解除瓶颈限制

不过在超频前，咱们还得做些准备工作。首先，AMD CPU的HT总线会随着处理器外频的提升而成倍增长，如果达到极限则会成为CPU超频的瓶颈。技嘉主板提供了HT Link Frequency选项来限制HT总线，从Auto到1.8GHz，以200MHz的间隔增长。这实际上是限定了HT总线相对于处理器外频的比例，即1倍到9倍（因为AMD处理器默认外频都是200MHz）。保守起见，我们将这个选项设置为1.4GHz。同时，为了让内存不会成为超频瓶颈，我们也通过Memory Clock（内存异步）功能将内存频率设置为外频的3.3倍。当然我们还需要将PCI-E显卡插槽的频率锁定在100MHz。

至于CPU电压，羿龙X3 720的默认电压为1.325V，设置在1.45V安全超频电压下即可，其他的电压就干脆别动了，毕竟安全超频才是广大主流用户需要的。

寻找合理组合

当CPU外频为默认的14时，直接超频到280MHz外频，不过无法点亮机器。调整至265MHz时成功点亮，但无法进入系统，最后CPU仅在250MHz时才能够正常进入Windows Vista。虽然3.5GHz（14×250MHz）的频率并不是太高，但AMD旗下的CPU大多以超倍频见长。咱们再来看看倍频极限吧。看来羿龙X3 720也并非网上说的不加压稳上4GHz，因为我们将倍频设置在20时（外频不变）根本无法点亮机器。最终只在17.5



▲ 限制AMD HT总线很重要

▲ PCI-E显卡插槽频率最好锁定为100MHz，以免超频不稳定

▲ 内存频率不高的情况下，调低异步功能也是很有必要的

超频尝试数据

倍频	14	14	14.5	15	15.5	16	16.5	17	17.5	17.5
外频	200MHz	250MHz	240MHz	240MHz	230MHz	225MHz	215MHz	205	205MHz	200MHz
CPU频率	2.8GHz	3.5GHz	3.48GHz	3.6GHz	3.565GHz	3.6GHz	3.547GHz	3.485GHz	3.587GHz	3.5GHz
Super PI 1M耗时	24.332秒	19.938秒	19.659秒	19.377秒	19.738秒	19.505秒	19.844秒	20.036秒	19.574秒	20.092秒

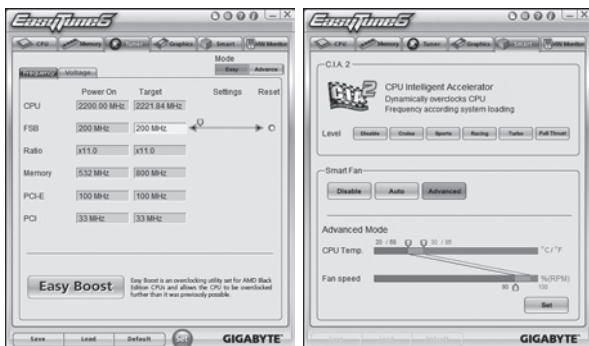
状态下才顺利点亮进入操作系统。看来手头这颗CPU的极限就在3.5GHz，外频极限在250MHz，倍频极限在17.5。不过17.5到14和200MHz~250MHz，倍频和外频之间有很多种组合嘛，咱们一一尝试，才能真正超好这颗CPU。经过不同的外频和倍频的搭配尝试，我们获得了以上数据。

由以上数据可以看出，同时超频倍频和外频时，这款CPU的最佳状态应该是15×240MHz（即3.6GHz主频）。此时CPU已经有了高达28.57%的超频幅度，虽然并不算太好，不过性能提升也是非常明显的。Super PI 1M计算耗时已经从默认状态的24.332秒缩短至19.377秒。

软件超频更安全

通过BIOS里的一一尝试，我们已经找到了这颗羿龙II X3 720 CPU的安全超频极限。此时要做的是进一步调高此前对HT总线及内存频率的保守设置，最后我们把HT Link Frequency设置为1.6GHz（即HT总线为CPU外频的8倍），同时将内存异步选项调整为4，CPU的HT总线达到了1920MHz，内存运行频率达到1000MHz，仍然非常稳定。

为了安全，还可以通过软件来超频，那就是技嘉主板自带的EasyTune6。大家可别小看了软件超频，因为现在各大一线厂商提供的附加超频软件都已经拥有了非常完善的超频功能。EasyTune6不仅有各色频率、电压调节功能，同时还具备了专为AMD黑盒版CPU研发的Quick Boost自动超频选项，虽然超频的成绩不太理想，不过用户只要按下Quick Boost按键就可以实现频率的自动提升，非常高效。而除了CPU超频功能以外，这款软件还拥有显卡的超频功能，并且整合了强大的硬件监控技术，甚至还支持自定义调节CPU风扇转速。



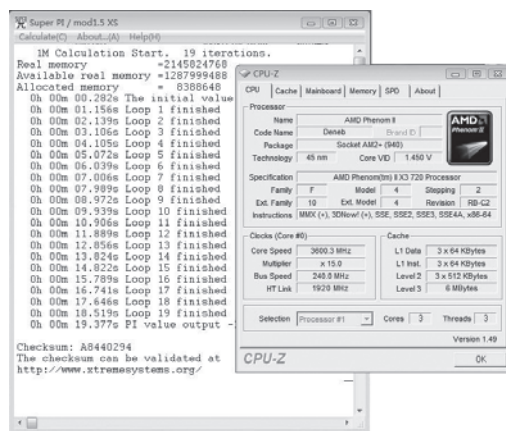
▲ 超频调节功能应有尽有，并且支持Quick Boost功能

▲ 强大的风扇转速调节功能

更重要的是，软件超频具备比BIOS超频更好的安全性，不会因为超频失败而点不亮机器。把BIOS内的超频调节恢复原貌，然后在EasyTune6里直接复制设置即可。EasyTune6安装后会随着系统启动而自动加载，由于用户在平时上网或者看电影的时候是并不需要超频的，因此可以在启动栏里将这个软件

关掉，等咱们在游戏或者是绘图等真正需要极限性能的时候再手动启动它。

让我们再来看看超频后的性能提升吧。以下是超频前后的测试成绩对比，看看各个成绩的提升幅度，大家也许就可以明白“花小钱办大事”的道理了。3.6GHz的羿龙II X3 720绝对能轻松战胜售价高达1500元以上的羿龙II X4 940（3GHz），因为AMD目前最高主频的CPU也没到3.6GHz呢。

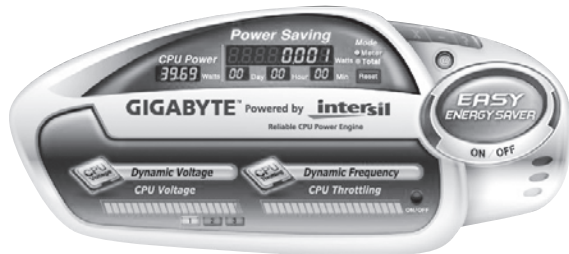


▲ 羿龙II X3 720安全超频到3.6GHz

	默认状态	超频状态	性能提升幅度
PCMark Vantage	5223	6165	18.03%
3DMark Vantage Performance	14110	14421	2.22%
CPU Score	35105	39427	12.31%
Super PI	24.332秒	19.377秒	—
《孤岛危机》1920×1080中等画质	55.21fps	67.77fps	22.75%

超频成本的平衡

虽然获得了一个安全超频状态，但是超频后的发热问题仍然不能忽略，因此选择一个散热效果好的散热器是非常必要的。也别太贵，现在百元左右，类似超频3 红海HP-928、九州神风贝塔400 plus等都是非常高效的产品。除此以外，超频带来的能耗提升也是很明显的，不过技嘉主板提供了Easy Energy Saver（轻松省）功能，可以自动帮助用户节省能耗。这样一来，在安全、高效、实惠的状态下获得性能的飞速提升，是不是一件非常惬意的事情呢？



▲ 技嘉专为AMD平台打造的Easy Energy Saver（E.E.S轻松省）动态节能软件界面

排排队 不乖的文件 请归队

■ 文/赵开代 风花雪月 小P

网络社会飞速发展，人们在网络中安居乐业，可是一些危机正在逐步侵蚀我们的家园。作为网络交互的重要介质——文件，随时都可能遭遇爆发的致命“病毒式袭击”，造成混乱，为了避免危机爆发，我们有必要提前做出防备措施。而这些措施不仅仅可以防备混乱发生，而且可以大大的提高我们的工作效率，何乐而不为。所以我们通过课堂教学，病例诊断以及工作达人访问三种模式供大家参考学习，希望可以帮助大家远离混乱，高效的管理个人文件。



管理文件 手把手教你

文件管理，这个问题可大可小，你不管它，它就不听话，说不定哪天就来个“小行星撞地球”，结果你的电脑文件混乱不堪，想找啥，啥也找不到。你急啊，急啊，结果它不急，所以，《电脑迷》小编还是在这里给大家开课，教教大家如何处理这些不听话的文件，避免“惨案”发生。

电脑迷第一课 发挥我的文档的作用

提到这个“我的文档”大家都不陌生，但是在很多“外行”朋友的眼里，“我的文档”一直被忽视了，也许你们认为“我的文档”放在C盘，将重要数据放于其中，不太安全。殊不知，“我的文档”位置可以自定义，而且，“我的文档”类似于系统中的一个公共快捷方式，不管在哪个软件（例如Office、记事本或是Photoshop等）都可以在“打开”对话框中方便地调用。这样，对于存、取文件操作来说，效率无形中提高很多。

知道了使用“我的文档”的好处

后，只要将“我的文档”放到非系统目录中，排除数据安全隐患后就可以让它为我们带来高效率的回报。要想重设“我的文档”目录的位置，方法很简单：在非系统盘建立一个目录，然后直接右击桌面上的“我的文档”，选择



“属性”。在弹出的“我的文档属性”窗口中，单击目标文件夹下的“移动”按钮，然后在新窗口中指定刚创建的文件夹即可完成“我的文档”位置的重设操作，直接将其放到非系统分区中（如图1）。重装系统后再次执行以上操作，重新将“我的文档”指向此文件夹即可。

这样，将工作文件放到“我的文档”中，以后每次要打开文件时，可以直接从桌面的“我的文档”进入，使用诸如Word、Excel等办公软件编辑文档时，直接通过打开命令（默认快捷键为“Ctrl+O”），在弹出的打开对话框中就可以方便地调用“我的文档”了。

电脑迷第二课 建立最适合自己的文件结构

“什么? 文件结构还需要自己DIY?”

“废话, 都啥年代了, 你不玩DIY, 你就会被淘汰。”

小编在这里给大家说说为啥要DIY最适合自己的文件结构, 你看看现在的硬盘容量, 那个容量大啊, 你看见这么大的容量就不停地复制, 下载。结果存储文件多了, 文件找不到了, 其实问题是明显的, 也是必须解决的, 只要平

时养成良好文件结构建立习惯, 就不会怕文件多不好找。硬盘的文件也井井有条, 日后的管理、查询, 就像在一个标准的现代化城市中的小区, 邮递员找起来轻车熟路。

通常情况下, 先根据硬盘大小将硬盘分成几个分区, 一般情况下, 分四到六个就够了, 分区多了, 也容易引起混乱。再根据自己平时使用电脑的习惯来

为每个分区进行设置卷标, 例如设置软件、网络、音乐、电影、游戏、工作文档这样的与保存的文件内容相一致的名称。当然, 如果硬盘容量很大, 也可以直接将一些文件放到同一个磁盘分区, 然后用具有形象代表意义的文件夹名。

同类的文件名字可用相同字母前缀的文件来命名, 同类的文件最好存储在同一目录, 文件夹名使用与文件内容相关的名称, 简洁易懂, 一目了然。这样, 当我们想要查找一个文件时, 能立刻想到它可能保存的地方。

电脑迷第三课 个人共享 安全与便捷均衡

小猪: “小狐狸, 想看《功夫熊猫》吗?”

小狐狸: “想!”

小猪: “小狐狸, 想看《南京! 南京》吗?”

小狐狸: “非常想!”

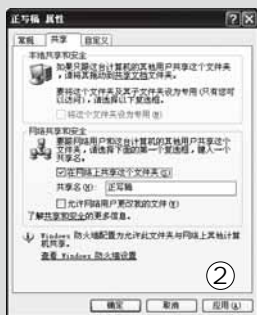
小猪: “小狐狸, 想看《拉贝日记》?”

小狐狸: “非常非常的想!”

小猪: “可是, 我不会共享给你, 哈哈!”

没错, 这节课, 小编就给大家传授个人共享基本攻略, 只要你认真学习, 局域网内个人共享就在你的掌控中。首先我们从最基本的知识开始教学: 个人用户在管理共享文件方面, 除了要按照文件性质的不同, 划分不同的文件夹目

录, 以便让共享出来的文件显得井井有条外, 还要考虑到共享文件时的操作是否简捷, 鉴于个人用户共享文件时, 一般不会将个人隐私或重要的东西共享出去, 所以在共享权限方面, 一般不需要设置得太高, 通常只要不允许别人修改这些文件即可。



在现实使用中, XP系统提供简单共享和高级共享两种方式, 而个人用户肯定选择简单共享为常用共享方式。在使用中直接右击要共享的文件夹并选择“共享和安全”, 在打开的窗口中选择“共享此文件夹”, 还可以根据需要单击“权限”按钮设置文件访问权限(如图2)。

提示 Attention

除了用这种共享文件外, 简单共享还包括直接将共享的文件复制或拖曳到“共享文档”的相关子文件夹(“共享视频”、“共享图片”和“共享文档”)下来实现共享。和上述方法一样, 用这种方法共享的文件, 在默认情况下是不允许其他内网用户修改的。

电脑迷第四课 磁盘文件搜索

百度硬盘通过数据库将硬盘中的特定类型的文件做成索引文件, 完成索引制作后, 当要从硬盘中找某一个文件时, 只需直接通过百度搜索进行搜索, 由于是直接从索引数据库中找文件, 速度很快, 几秒钟时间就可以从数以千万

计的文件中找到想要的文件, 比传统的即用即搜索方式快N倍。而更牛的则是文件内容搜索, 也就是说, 只要你还依稀记得某篇文件中的部分内容, 直接通过此内容作为关键字就能够顺藤摸瓜地找到这个文件(如图3)。

提示 Attention

目前百度硬盘搜索支持以下文件类型: Outlook 电子邮件、WPS文档、JPG、GIF、BMP、TIF、PNG、Outlook Express 电子邮件、Word、MP3、WAV、WMA、MSN 聊天记录、Excel、AVI、MPG、WMV、RM、本地网页和IE、Firefox网页历史、PowerPoint TXT、RTF、C、JSP等源代码、单独存放的电子邮件(.EML) PDF RAR、ZIP、EXE。



使用百度搜索工具 只需简单三步:
第一步: 先从<http://disk.baidu.com/>下载并安装百度搜索工具最新版。

第二步: 安装之后首先要做的事情就是索引文件, 默认设置下就是自动索引, 索引的时间视硬盘中保存的文件数目而定, 文件越多, 索引所需时间就越多, 反之, 需要的时间就越少。

第三步: 享用百度搜索带来的快捷便利的感觉。很简单, 要想找某个文件时, 只要直接双击托盘区中的百度搜索图标, 在打开的搜索页面中输入要搜索的文件名或是文件内部的内容、聊天记录中的部分内容, 就可以快速找到目标文件了。

御宅族混乱之治最佳选择

我 一个典型的御宅族,不喜欢出门,喜欢呆在家里,不喜欢现实,喜欢网络生活。我们御宅族对网络依赖就好似瘾君子依赖鸦片,网络提供给我们无尽的乐趣,交友、下载、网络游戏、论坛、空间这些都是我们的最爱,但是这些最爱却往往在最需要的时候无情地背叛我们,这些背叛伤透我们的心,经过仔细的调查找到了背叛的关键——混乱的文件罢工。为了幸福生活重新降临,我们历经万难远赴电脑迷杂志社,求得一剂治愈秘方。

御宅族生活规律表:

上午7点起床,关电脑。没错,是关电脑,而不是开。宅男通常不会在晚上关电脑。
7点半离开家,开始一天的宅男上班之旅。地铁是宅男喜欢的交通工具。
9点之前,搞定早饭、排毒、报纸阅读等上班前例行的公事。
9点开始上班。
17点半下班。请恕我不能太多透露上班的过程。宅男也是有隐私的。
18点半到家。晚饭、新闻。
19点上网。宅男一天中的洗礼时刻。
2点睡觉。正如前述,宅男的电脑是不关的。

御宅族治疗日 1 理顺下载文件 告别混乱源头

我们昨日会诊了御宅族混乱的PC系统,经过反复的研讨,决定先从御宅族混乱的下载文件管理入手,希望通过养成良好的下载习惯,帮助御宅族们妥善地管理下载文件,杜绝混乱文件逐步侵入,侵蚀御宅族整个文件系统。今日一早,小编在电脑迷编辑部经过最后研讨,确定第一日治疗方案,根据御宅族提供的线索,从下载服务工具——迅雷入手,让混乱文件进入PC系统后各就各位,不再引发骚乱。

迅雷下载工具治疗方案:

其实在迅雷下载工具已经内置了软件、游戏、音乐和影视等六种已下载分类,如果分类不够,还可以创建新的分类。利用这些分类,我们可以有效抵制文件混乱病毒爆发。

第一步:在迅雷主界面的菜单栏中选择“工具/配置”命令,打开“配置”对话框。选择左侧的“类别/目录”项,然后在右侧的“类别名称”下拉菜单中,选择“软件”。单击“默认目录”项中的“浏览”按钮,打开“浏览文件夹”对话框,

在其中选择好软件类别文件要存放的路径,确认后,返回“配置”对话框,单击“应用”按钮(如图4)。



第二步:用相同的方法,在“类别名称”下拉菜单中,选择“游戏”、“音乐”等项,并设置好它们的保存路径,设置完毕单击“确定”按钮。以后用迅雷下载文件时,只需在下载界面的“存储分类”项的下拉菜单中,并在“另存名称”文本框中设置好要保存的文件名,单击“确定”按钮,迅雷就会自动将下载的文件保存到指定的目录中(如图5)。



御宅族治疗日 2 各就各位 文件分类管理

通过昨日治疗,下载文件不再混乱,但是当我们打开御宅族以前的文件夹,发现电影、音乐、游戏等文件混乱的堆放在文件夹各个角落,完全没有物以类聚的做法。没有办法,电脑迷编辑再次会诊,最后决定请出PC系统的WMP医生帮忙。

音频文件管理 WMP轻松实现

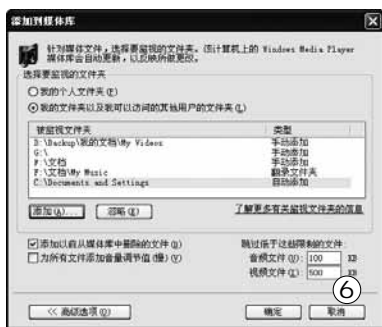
Windows Media Player (简称WMP)作为系统御用多媒体播放工具,自然身手不凡,自从9.0版本以后,特别

是WMP11和12版本,在音乐文件管理方面有着出众能力。

自动添加新增文件到媒体库

WMP首次启动时,会根据用户的

指令,自动搜索指定路径中的音频文件,并将这些文件添加到媒体库中。右击WMP主界面的标题栏,在弹出的右键菜单中,选择“文件/添加到媒体库”,打开“添加到媒体库”对话框。WMP默认监视的文件夹为“我的文档”中“音乐”文件夹,如果你想让它同时监视其他文件夹,可以单击“添加”按钮,打开“添加文件夹”对话框,选择好要监视的文件夹,单击“确定”按钮。返回上级对话框,再单击“确定”按钮即可(如图6)。



对文件进行组织管理


文件添加到媒体库中后，还需要对它们妥善地组织管理才行。为此，WMP媒体库特意提供了“最近添加的”、“艺术家”、“唱片集”、“歌曲”等多种查看方式，以方便根据自己需要，

快速找到需要的文件。以按“唱片集”方式查看为例。在WMP主界面的工具栏中，单击“媒体库”按钮，切换到相应的页面。在左侧的“媒体库”项下单击“唱片集”子项，媒体库中所有的歌曲专辑，就会按字母顺序排列在右方，想欣赏谁的专辑，只需双击该专辑即可（如图7）。



提示 Attention

按照MP3文件的ID3信息查找会得到更加准确的结果。如果ID3信息不准确，可以尝试手工编辑ID3的方式。在音频文件所在的目录中，右击要编辑的文件，在弹出的右键菜单中选择“属性”，打开“属性”对话框，切换到“摘要”标签，单击“高级”按钮。会看到文件的详细信息，其中包括“艺术家”、“唱片标题”和“发行年”等。要修改某信息中的内容，只需在该信息右侧单击，相应的文本框就会出现，然后对其中的内容进行修改即可（如图8）。修改完毕，别忘了单击“应用”按钮，使修改生效。



御宅族治疗日3 避免损失 账号文件按级管理

经过两日治疗，御宅族的病毒终于消灭干净，但是这个状况仅仅持续了几小时，新的危机爆发，电视监控录像记录了这段惨痛的过程：

御宅族1号：“2号，我的游戏账号被盗了，真郁闷。”

御宅族2号：“笨蛋，你不知道通过游戏账号将保护信息找回来吗？”

御宅族1号：“别提账号保护信息，谁再提我还真踢谁。”

御宅族2号：“为啥了？难道你的账号保护信息也不记得了？”

……噤声啦噤声……2号鼻青脸肿。

御宅族1号：“我叫你别提，你还提，其实我的账号信息都忘记了。”

哎，看来御宅族PC上还存在隐形病毒需要我们治疗，经过再次会诊，我们准备对御宅族进行最后一次彻底治疗，还其健康的文件系统。

网络时代，御宅族都有数目众多的网络账号，而这些账号互相依赖，形成一条循环链：XX游戏账号关联XX邮箱作为保护邮箱，而XX邮箱关联XX信息文件作为邮箱找回保护信息。

虽然这是条简单而又复杂的循环链，我们还是不能掉以轻心，必须拿出完善的应对方案解决这个棘手的问题。通过诊断分析账号在实际生活中的需求，我们认为对账号信息按照重要等级进行分级管理最为科学有效。

普通级账号管理 非常用邮箱论坛账号信息

这里所指的普通账号代表在平时不经常使用，是为了登录某个非重要论坛，某个非重要邮箱而注册的账号，这类账号

都有一个共同点，因为不需要经常登录，常常忘记密码。所以我们推荐使用IE浏览器的表单（如图9）。



常用账号管理 聊天 游戏等账号信息

这类账号信息都是我们日常经常使用的聊天工具、邮箱工具、游戏等账号信息，这部分账号的登录密码是不容易

忘记的，而这些账号的安全保护信息文件才是应该重点关注的，其实大部分安全信息我们都可以通过TXT文本备份，同步共享到自己的手机，也可以同步到自己经常使用的工作邮箱备份。而一些特别账号，就应该更加认真地填写账号保护资料。

QQ账号信息管理：现在QQ升级二代密保，要仔细地认真地填写自己的详细信息，小编推荐御宅族将QQ号与手机号绑定，这样即使QQ账号丢失也可以通过绑定手机短信或者致电腾讯客服找回自己的账号。

游戏账号信息管理：游戏账号的管理比较复杂，首先也需要认真填写游戏账号找回信息，因为这些信息就是游戏账号丢失后找回的重要依据。通常情况下，游戏账号都会通过一个保密邮箱找回密码，所以对绑定邮箱的账号信息也应该仔细备份。

在让Alasend正式工作前，我们首先要告诉你它要用它来管理的网络账户。选择“新建登录任务”项，单击“确定”按钮，进入“新建登录任务”对话框，在左侧的“常用推荐”和“网络游戏”项中，会看到Alasend提供的管理项目相当丰富，基本上盖括了国人目前最常用的即时通信工具、邮箱、论坛博客和在线游戏等。程序自动将右侧的“登录任务”名称设置为“QQ 2008”。在“第二步：输入您改项目的

账号和登录密码”栏中,输入“账号”和“密码”信息,然后在“启动文件qq.exe位置”栏中,单击“浏览”按钮,打开相应的对话框,选择好qq.exe文件所在的位置,确认后,返回上级对话框,单击“应用”按钮(如图10)。



提示 Attention

目前百度硬盘搜索支持以下文件类型: 由于在Alasend中管理的网络账户都已输入了相应的密码,并可实现一键登录,为了防止别人随便启动该程序,在程序主界面的菜单栏中,选择“设置/设置管理密码”,打开相应的对话框,按提示输入并确认即可通过密码保护自己的账户。

特殊账号管理 支付宝 网银等账号

对于支付宝、网银这类涉及到个人财产的账号文件,必须慎重处理,因为一旦泄漏它们带来的直接损失就是资金损失。这类文件信息都会提供证书备份,而备份的位置,应该选择非系统盘专属文件夹备份,如果你使用的PC还有其他人使用,建议对这个文件夹进行加密或者隐藏处理。

工作达人关键词之效率

我 一个每天奋斗在钢筋混凝土森林的上班族,一个Boss眼中的优秀员工,可能大家会好奇,我为什么会成为优秀员工,其实原因就是提高自己的工作效率,让自己变身工作达人。如果要成为工作达人,就需要提高自己的工作效率,而如何才能提高自己的工作效率?很简单,管理好自己的文件,让任何事情事半功倍。

临时文件管理

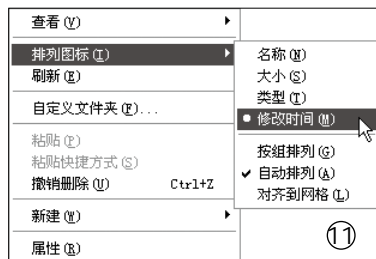
平时在浏览网页时,如果遇到需要的内容想临时记录下来,通常会在桌面上右击,在弹出的右键菜单中选择“新建/文本文档”,新建一个TXT文档,然后将相应的文本复制进去,这样一来,桌面上会显得很乱,其实有更好的方法管理这些临时文件。

建立临时文件夹

如果平时你保存的临时文件不太多,或者这些临时文件虽然多,但其文件类型则除了文档以外,还包括音、视频、软件等,比较杂乱,不妨在某分区中建立一个“临时”文件夹,并在该文件夹下,设置“文档”、“音频”和“软件”等子文件夹,然后将不同类型的临时文件分别存放于不同的子文件夹中。

至于文件的命名,最好和硬盘中其他个人文件的命名保持统一风格,如你可以通过在名字前加1或★等数字或特殊字符,让常用的临时文件排在前面,同时,临时文件用完,确定不再使用后,

要及时删除,免得它们白占地方,影响寻找的速度。



使用网文快捕管理

如果你办公需要使用更多的临时文件,而且这些临时文件的内容多是来源于网页中的文字或图片等,那么很明显,这时用“网文快捕”来管理更便捷。

第一步:建立“临时”节点。安装完毕,启动程序,在界面左侧的“书籍文件夹”栏中,右击“CyberArticle(书籍样例)”项,在弹出的右键菜单中选择“新建文件夹”,创建一个名为“临时”的文件夹,然后根据自己的需要,以类似

的方法,右击“临时”文件夹,在其下建立起其他的子节点,如“政策法规”、“业务相关”等(如图12)。

第二步:以后浏览网页时,遇到需要临时记录的文本或图片等内容时,只需选中这些内容,右击,在弹出的右键菜单中选择“CyberArticle(保存选中部分)”,或“CyberArticle(保存当前网页)”等命令,打开“用CyberArticle保存”对话框,在其中设置好文章标题及保存到哪一节点等项,单击“保存”按钮(如图13),所选择的内容或整个网页即可被保存下来。

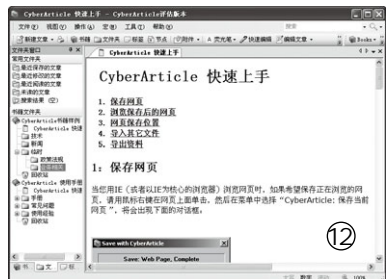
第三步:文件保存下来以后,如果你觉得其中有些东西无用,或想加入自己的见解,可以在程序主界面左侧单击相应的文件标题,待其出现在右侧之后,单击工具栏中的“快速编辑”按钮,进行编辑。

用QQ聊天记录保存临时文件

如果只是纯文本保存,还可以使用QQ聊天记录,方法很简单,添加自己为

提示 Attention

除了通过在名字前添加数字等快速找到常用文件外,还可以通过在临时文件夹中右击空白处,在弹出的右键菜单中选择“排列图标/修改时间”按钮,快速找到最近添加的临时文件(如图11)。



好友, 这样以后给自己发消息, 就可以在聊天记录找到了。而且使用该方法还有一个好处, 那就是如果你是QQ会员的话, 还可以通过漫游记录的方式, 随时随地使用这些文件。

第一步: 添加自己为好友。在QQ控制面板中单击“系统菜单/设置/个人设置”, 打开相应的对话框, 在左侧的“个人设置”项中单击“身份验证”子项, 在右侧选择“允许任何人把我加为好友”, 单击“确定”按钮。在好友列表中, 右击“黑名单”, 选择“添加坏人名单”, 输入自己的QQ号, 然后在弹出的对话框中单击“是”按钮, 将自己添加到黑名单, 再拖曳到好友名单中即可。

第二步: 会员用户开启漫游功能。打开与自己的聊天对话框, 单击“聊天记录”按钮, 在右侧切换到“漫游的聊天记录”标签, 勾选“永久漫游此好友记录”项(如图14), 以后只要将文本内容发给自己, 就可以通过漫游的聊天记录, 随时随地地查看其中的内容了。



网络文件管理

网络时代, 我们面对一个全新的网络社会, 不少的事情都是通过网络完成, 对网络的依赖程度逐渐增加。对于一个高效的工作狂人, 借助网络的帮助, 可以有效提高自己的工作效率。

重要文件备份到网盘

找一个稳定的网络硬盘(简称网盘), 将重要的文件备份到网盘中, 在任何一台可上网的电脑中都可以轻松地将其打开, 而现在网盘有很多。我们就以纳米盘为例, 简单看下具体的操作流程。

第一步: 先打开<http://www.namipan.com/index.php>纳米盘地址, 点击“注册”链接注册一个账号并激活账号。

第二步: 在任意一台可上网的电脑中使用注册的账号登录到网盘中就可以进行文件上传操作了。点击“上传”链接, 在打开的上传页面中点击“浏览”链接并选择目标文件即可(如图15)。



提示 Attention

如果担心上传大文件时出现断电、死机等现象, 建议使用纳米机器人来上传或下载文件, 只要在图15所示页面中点击“点此下载NamiPan纳米机器人”链接下载机器人, 使用纳米机器人上传或下载文件提供断点续传功能, 而且速度更快。

第三步: 需要索取之前备份到网盘中的数据时, 只要在任何一台电脑中打开网盘, 点击并进入, 在左侧目录中展开文件所在位置, 然后点击文件列表中的文件名, 在打开的页面中即可将其下载到本地硬盘中了(如图16)。

提示 Attention

如果没有安装纳米机器人, 可以直接点击“点此进入http下载页面”, 然后通过http方式下载。



流行网盘资源推荐:

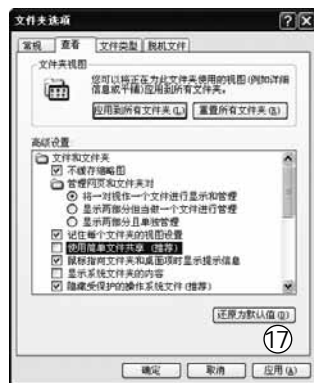
- 1) FileFactory
<http://www.filefactory.com/>
最大文件大小 = 300 MB、总存储空间 = 100 GB
- 2) Boxstr
<http://www.boxstr.com/>
最大文件大小 = 1 GB、总存储空间 = 5 GB
- 3) Windows Live SkyDrive
<http://skydrive.live.com/>
总存储空间 = 25GB

文件通过共享的方式方法

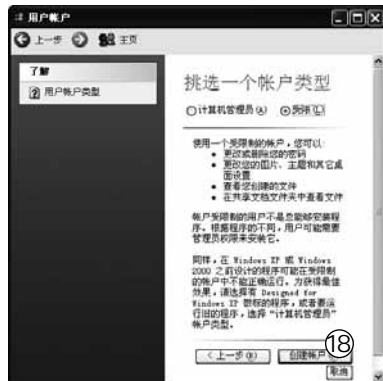
工作用户 文件共享安全是重点

对于工作用户来说, 共享的文件中有许多可能涉及到重要工作信息, 所以在共享文件的同时, 首先应想到的是文件的安全性, 此时, 根据文件的重要程度, 设定不同的访问权限, 就显得很有必要了。

第一步: 禁用简单文件共享。在“Windows资源管理器”的菜单栏中, 选择“工具/文件夹选项”, 打开“文件夹选项”对话框。切换到“查看”标签, 在“高级设置”列表中, 取消对“使用简单文件共享(推荐)”项的勾选, 单击“确定”按钮(如图17)。



第二步: 进入控制面板, 依次单击“用户账户/创建一个新账户”项, 单击“下一步”按钮, 在“挑选一个账户类型”项下, 设置账户类型为“受限”。设置完毕, 单击“创建账户”按钮(如图18)。完成账户的设置过程。



第三步: 指定共享文件夹并设定权限。右击要共享的文件夹, 在弹出的菜单中选择“属性”, 打开该文件的“属性”对话框。切换到“共享”标签, 选

择“共享此文件夹”项,单击“权限”按钮,打开“XXX的权限”(其中XXX为所共享的文件夹名称)对话框,然后按照需求设置共享权限(如图19)。



第四步:将用户名和密码告诉网内允许访问该共享文件的其他用户,以后这些用户就能通过输入正确的用户名和密码访问这些文件,并利用我们赋予他们的权限,对文件进行相应的访问或完全控制等操作了。

QQ群共享文件给工作群好友

小编在偷师学艺后发现,其实使用QQ群共享文件,是一个不错的分享方式,毕竟QQ群现在在工作中必不可少的,大家都会在群里面交流安排工作,而且QQ群共享功能也非常简单方便:

打开QQ群聊天窗口,选择并点击“共享”选项卡,在打开的窗口中直接点击“上传”按钮,选择要共享的文件即可进行上传了(如图20)。



提示 Attention

普通用户的QQ群空间默认只提供1GB的群存储空间,上传的单个文件不得超过1GB大小,此外,上传到群空间的文件有效期为14天,超过14天,系统会自动删除,请注意重要文件的备份工作。

按照同样的方法可以将其他要分享给同事、朋友的文件上传到QQ群空间中,而同事或朋友要想下载这些文件时,只要按照上述方法打开QQ群聊天窗口并选择“共享”选项卡,点击“操作”下面的下载链接即可将共享的文件下载到本地了。

Foxmail中转站共享文件给朋友

平时习惯使用Foxmail的朋友,还可以方便地通过Foxmail的中转站功能将文件分享给朋友,使用起来也很简单:

第一步:先注册Foxmail账号,打开Foxmail页面,点击“马上注册”链接打开注册页面,注册一个Foxmail账号。

第二步:在Foxmail客户端中登录邮箱或是直接在浏览器中打开Foxmail邮箱并登录,然后将文件上传到中转站(单个文件限制为10MB,中转站总容量为4GB,有效期为7天)(如图21)。



第三步:文件上传到中转站后,选中要分享给朋友的邮件,再点击“邮件发送”链接,进入邮件写信模式后,在“中转附件”后面会有个“提取”链接,点击即可得到提取链接,将此链接复制并粘贴给朋友即可。

Google文档在线管理办公文档

作为工作达人,在工作中往往会遇到不能使用固定电脑的情况,在处理办公文档时难免显得不方便。在这里推荐借助Google文档在线办公,在任何一台可上网的电脑中都可以立即进入办公状态,无须考虑文件来回携带等问题。而Google文档提供的共享功能也可以轻松地将文档分享给朋友。

第一步:如果还没有Google账号,请打开<http://docs.google.com/?hl=zh-CN>并注册一个账号,然后使用账号登录到Google文档。

第二步:不管是新建文档还是对之前使用Word、Excel等软件编辑的文档都可以直接进行操作,如果要新建文档,只

要点击“新建”项,在弹出的下拉菜单中就可以选择相应的文档并新建了,而点击“上传”即可将电脑硬盘或是移动存储设备中的文档上传到服务器中。

第三步:要共享文档给朋友时,只要在文档列表中勾选目标文档,点击“共享”,在打开的页面中输入朋友的邮箱地址,点击“邀请协作者”按钮即可将文档共享给朋友了(如图22)。朋友打开邮件后就可以看到邀请链接,打开链接并使用自己的Google账号便可打开这个共享的文档了。



文件加密

作为一份重要的文件,在网上存储或是在手机中存储,最重要的是安全问题,例如重要的工作文档、通讯录等,为了安全起见,应该进行加密处理,之后再存放到网络中或是手机、优盘等处。

直接借助系统中安装的WinRAR、WinZIP这样的压缩工具将重要文件加密压缩,不仅可以解决文件安全问题,还能达到减小文件体积以便于传阅的目的。以WinRAR为例,加密方法很简单:

打开WinRAR,单击菜单“工具/向导”,在打开的向导窗口中选择“创建新的压缩文件”,单击“浏览”按钮选择要加密的重要文件,在打开的窗口中单击“设置密码”按钮,输入密码,再按照向导提示完成文件的加密操作即可(如图23)。



这样加密压缩后,要想打开文件就需要输入密码了,没有密码则无法打开文件。

人人都是魔术师 手机游戏任我玩

Java游戏兼容性转换

■ 文/树子



现在智能手机已经很普及了,但是因为价格因素,中低端非智能手机的保有量仍然是巨大的。对于非智能手机来说,唯一可以扩展功能的就是Java程序了。手机Java程序里,游戏占了绝大多数,但是从网上下载非智能手机游戏,一般都要选择对应的手机型号,如果你的手机不是诺基亚、摩托罗拉等大厂品牌,你会发现可以玩的游戏还真不多。借助JavaMagic 这款Java程序转换工具,只需要进行几简单的设置,就可以让普通的Java游戏跟我们的手机兼容了,让手机变得更好玩。

了解自己的手机

在用JavaMagic对Java游戏进行转换前,需要详细了解自己的手机,如手机的按键设置、屏幕分辨率的大小等,以保证JavaMagic转换的游戏能在自己的手机上运行。

获取键码

如果想玩其他机型上的Java游戏(主要是按键操作的,iPhone那种多点触控操作的游戏就不要想了),因为手机按键键码的不同很可能无法在自己的手机上操作,虽然JavaMagic可以对Java游戏内置的键码进行转换,但前提是你需要提供自己手机每个操作按键的键码。

以笔者的联想P705为例,在手机上安装一个名为GetKey的Java小软件并运行后,按下某一个键就会显示出这个键对应的键码,方向键上、下、左、右的键码分别为-1、-2、-3、-4,确认键、左软键和右软键的键码分别为-5、-6和

了解手机画面的分辨率

为保证Java游戏能在手机屏幕上正常运行和显示,我们必须清楚自己的手机画面分辨率到底是多大。一般来说,1.8和1.9英寸的屏幕采用176×220的分辨率,超过2.0英寸的屏幕用240×320的分辨率。但是因为液晶屏幕使用的技术不同,同一尺寸的屏幕分辨率也可能有所不同,如果捏拿不准,可以查阅手机的说明书或者到谷歌、百度里搜索一下手机的详细参数,要么就使用专门的手机屏幕测试软件——手机屏幕测试大师或JBenchmark2,运行测试后软件会报告手机分辨率(解析度)的具体数值。

输入Java程序使用的键码”区域下方“从文件读取”按钮,读取JavaMagic解压目录下“doc/nokia.xml”的Nokia手机键码文件。因为要转成联想手机的按键,所以要到左侧“请在此输入您的手机上对应的键码”下输入刚刚通过GetKey获得的准确的手机键码。



小贴士

为了方便今后转换更多的游戏,我们还可以在JavaMagic把自己手机的按键和键值数据保存到文件中,点击“保存到文件”即可,以后再转换游戏时就可以用“从文件读取”的功能调用了。

调整游戏画面大小

因为下载的游戏不是针对自己手机机型的,游戏画面的分辨率跟手机屏幕分辨率有所偏差,在“Screen”选项里可以调整游戏的显示模式,如果手机屏幕分辨率大于游戏画面的分辨率,建议在“全屏选项”中选择“仅当游戏可能自动适应屏幕高度时全屏”或“不强制使用全屏模式”选项,对应的在“分辨率覆盖”下选择“在游戏中自动检测(不推荐)”或“不对分辨率进行指定”。相反,如果游戏的分辨率高于屏幕分辨率,可以在“全屏选项”中选择“强制全屏”,或者在“屏幕分辨率指定”中输入自己手机的分辨率并在“分辨率覆盖”下选择“使用指定的分辨率”。《天龙八部乔峰典藏版》的分辨率为208×208,小于联想P705 240×320的分辨率,所以在这里可以设置成“仅当游戏可能自动适应屏幕高度时全屏”/“不对分辨率进行指定”(如图3)。

转换前的设置

做好了前期准备工作,第一次运行JavaMagic时,就可以根据自己手机实际情况及具体的Java游戏设置JavaMagic的相关选项了(如图1)。以笔者刚刚下载的Nokia 6230i系列S40v2版的《天龙八部乔峰典藏版》为例,点击JavaMagic主界面的“设置”按钮,进入属性设置界面,首先设置最为重要的操作按键键码。

设置操作按键对应的键码

打开“设置/ Key Code”项,勾选“启用键码转换功能”项,再点击“键码设置”会弹出一个包含各个按键和键值输入框的窗口(如图2)。

因为游戏属于诺基亚S40平台,所以Java游戏的按键设置就要选成诺基亚机型的对应键码,在“Key Code Config (键码设置)”里,点击右侧“请在此





暴风影音学堂

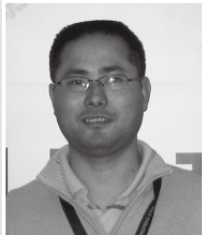
暴风知识库 什么是RMVB格式

前面我们谈到了Mov、Avi、Flv等视频格式,目的是让用户对各种格式有个基本的了解,在下载和观看视频的时候知道这些格式的优缺点。本期要谈的RMVB格式是在流媒体的RM影片格式的基础上升级而来。RMVB中的VB指VBR(Variable Bit Rate(可变比特率)),较之上代RM格式,RMVB视频的画面清晰了很多,原因是采用了动态码率,降低了静态画面的比特率,可以用暴风影音播放软件来播放。

RMVB打破了原来RM格式那种平均压缩采样的方式,将较高的比特率用于复杂的动态画面,如歌舞、飞车、战争场面,而在静态画面中灵活地转为较低的采样率,合理地利用了比特率资源,使RMVB在牺牲少部分察觉不到的影片质量情况下最大限度地压缩了视频文件的大小。标准的90分钟电影(内嵌字幕),RMVB的“个头”只有300M~450MB。更重要的是,RMVB的影音播放只需安装一次解码器,以后无论影像还是音效都无需另行调试,是视频领域比较稳定的一种格式。

什么是DTS

DTS是“Digital Theatre System”的缩写,是“数字化影院系统”的意思,我们在音像店经常能看到带有DTS标志的DVD与CD,而这个标志准确的含义应该是采用“DTS Digital Surround”声场技术,也就是人们通常说的DTS技术,或者DTS环绕。DTS分左、中、右、左环绕、右环绕5个声道,加上低音声道组成5.1声道,这一点和杜比相同。但DTS在DVD中标准的数据流量为1536Kbps,而Dolby Digital的数据流量是384Kbps~448Kbps,最高可到640Kbps,相比之下显然DTS具体更高的数据流量,也就具有更低的数字压缩比。数据压缩比越低,占用的记录空间越大,重放音质就有可能越好,加之DTS采取高比特、高取样率等措施,使之对原音重现的追求更进了一步,因此DTS被很多人认为比Dolby Digital具有更好的音响效果,进而受到追捧。



本期专家简介

黄森堂

国内著名的播放器《暴风影音》播放核心研发负责人,风雷影音的创始人,从2003年至今一直从事播放器研发工作,是资深的媒体播放技术专家。

专家坐堂

我有个问题,有时候我看过的一些视频记录不想保存下来,在暴风影音里该怎么处理?

暴风影音在使用一段时间后,会在打开文件对话框中保存以前打开文件的历史记录,可以通过修改配置文件“mplayerc.ini”来删除这些记录,但是以后使用暴风影音打开文件仍然会记录下来,还需要再删除。如果觉得这样做起来麻烦,可以单击暴风影音主菜单“查看/选项”,在设置窗口中,取消“播放器”面板下“记住最近打开的文件”选项即可。



更改游戏内嵌字体

转换其他机型上的Java游戏,游戏内的文本可能发生字体字号显示不正常,造成游戏无法运行。在这里可以勾选“Font(字体设置)”下的“进行字体替换”选项,开启“FontFace Filter(字体过滤器)”和“FontStyle Filter(字体风格过滤器)”,将所有文本字体强制转换成默认字体,提高兼容性。如果文字字号在手机上显得过大或过小,可以在“FontSize Override(字号替换)”下调整游戏内大(large)、中(medium)、小(small)三种尺寸的

字号,以解决Java游戏中字体过小或过大的问题(如图4)。



其他杂项设置

在杂项1设置里有Manifest(封装列表文件)与Jad(配置文件)两个比较重要的选项,最好保持默认选择不要更改。对于Manifest的属性和特殊字符的规范能让Java程序更好的运行。而勾选“生成主Jad文件”和“生成第二Jad文件”可以让生成的Jar文件在所有手机中运行,比如诺基亚的部分机型就要求Jar文件必须有与之配套的Jad文件才行。

“保持MIDP 1.0兼容性”项是指手

机对Java的版本的支持程度,MIDP2.0是对第二代K-JAVA扩展支持,基本上已成为大多手机标配了,但各个手机厂家对K-JAVA的兼容性差别很大,日韩机除了索爱其他都差得要命,欧美数Nokia和Moto最好,飞利浦比较一般,如果你的手机对MIDP 2.0支持得一般,不妨开启“禁止Javamagic使用MIDP 2.0特性”选项。

开始转换

根据自己手机的情况设置完毕后,就可以对Java游戏进行转换了。点击JavaMagic上的“处理Jar”按钮,选择《天龙八部乔峰典藏版》的jar文件(JavaMagic还支持批处理文件,所以可以一次性选择多个文件),JavaMagic就自动开始处理Java游戏程序了。

处理完毕后,JavaMagic在原文件名后加上_new生成新的Jar文件并保存在原目录,同时在左侧的窗口将处理的情况显示出来,用数据线或蓝牙将转换好的Java游戏传输到自己的手机上就可以痛痛快快地玩游戏了。



保存NTFS安全信息

NTFS的磁盘配额、用户权限和个人文件加密等功能以及在网络应用方面的优势,已经让NTFS成为了主流分区格式。不过,很多人在拷贝文件时并没有把它的安全信息保存起来,往往会造成文件的安全问题。事实上,平时加以注意,就可以保证NTFS分区上文件的安全信息被正确保存和释放。

■ 文/小伟

NTFS(New Technology File System)支持对分区、文件夹和文件的压缩。NTFS采用了更小的簇,可以更有效地管理磁盘空间。它是一个可恢复的文件系统。在NTFS分区上用户很少需要运行磁盘修复程序。

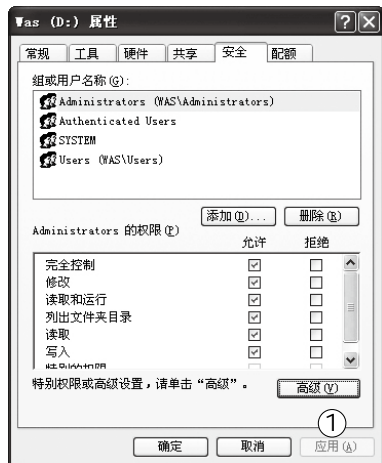
提示 Attention

怎样将FAT32转为NTFS

Convert命令能将FAT32无损转成NTFS格式。在运行对话框输入“Convert volume /FS:NTFS [/V] [/CvtArea:filename] [/NoSecurity] [/X]”命令即可。如“Convert X:/FS:NTFS”就能将X转为NTFS格式。

NTFS安全设置

右键点击要共享的文件或者文件夹,在弹出的菜单中选择“属性”,点击“安全”标签(如图1),使用“添加/删除”按钮来添加或者去除用户或者用户组的权限。高亮选择具体的用户名和组名(在群组或者用户名窗口之中),并在该用户名或群组的对话框中具体定义该用户(该用户组)的具体权限(勾选或者去除“允许”或“禁止”之前的叉),点击“确定”即可。



提示 Attention

“属性”里没有“安全”标签

进入资源管理器,点击“工具/文件夹选项”,进入“查看”标签,取消对“使用简单文件共享”的勾选,即可在“属性”里显示“安全”标签。

要注意,默认情况下,子目录将从父目录继承权限。要想自定义非继承的权限,需要在共享或者文件的属性框中,选择“高级”按钮。设置指定的用户或用户组有完全访问的权限(如图2),其他用户组无访问权限。



提示 Attention

明明是完全控制但不能删除

在设置权限时要特别注意用户组。比如一个用户有“完全控制”权限,但他同时还是一个用户组的成员,而该用户组的“完全控制”权限是被禁止的,并且没有删除权限,那么该用户将失去“完全控制”与“删除”权限。

光盘好文赠送

为了大家能更好地设置NTFS,我们把NTFS的详细设置教程收入了本期光盘,光盘对NTFS用户与用户组的管理方案也进行了详细的说明。

图片压缩安全保存

电脑上有很多图片,这些图片不希望别人看到,只希望指定的用户或用户组能看。这时就可以利用压缩保存安全

地保存图片。在“资源管理器”中选中相应的文件(夹),选择“WinRAR/添加到压缩文件”命令,打开“压缩文件名和参数”设置对话框。然后单击“高级”标签,再选中“NTFS选项”区域下的“保存文件安全数据”复选框(如图3)。



经过此操作后,文件所有者、组、文件权限和校验信息都会被保存,并在以后解压缩时同时释放。

文件资料安全保存

如果只想安全保存指定类型的文件,如公司的Word资料(这些资料只能让一定权利的用户组访问,如果将这些资料直接拷到网络服务器上,大家都能查看,达不到安全的目的),可以打开Total Commander,在复制(F5)或移动(F6)文件时,有一个“复制NTFS权限(可能需要管理员权限)”复选框(如图4),选中后就可以了。



在打开的复制文件窗口中的“只能是该类型文件”下输入欲复制的文件类型通配符,如“*.doc”等,单击“确定”按钮后,即可把所选文件夹中所有扩展名为doc的文件复制到目标文件夹中,这样可以实现只复制相应文件的操作,并且保留了NTFS安全信息。

用命令拷NTFS信息

在命令行提示窗口中输入“xcopy d:\doc*.* h:\doc /o/x/e/h/k”并回车,则会把“d:\doc”下的所有文件复制到“h:\doc”文件夹下。

Win7 管理井井有条

■ 文/刘晖

在上期文章中,我们介绍了Win 7中的桌面开始菜单和任务栏,大家已对Win 7系统的外观和功能有了更深入的了解。而在本期,我们将介绍Win 7中各种管理功能,这些功能大部分都是老版本Windows无法实现或做得不够好的。善用使用这些新功能,可以更好的掌控自己的电脑。

文档库 归类管理井井有条

小编的话:用电脑常常会有这样的体会:在保存文件时,为了方便,可能会将文件随手保存在硬盘上的某个位置,时间一长就忘了,在需要使用时,却怎么也找不到。虽然可以通过搜索的方法找出来,但也耽误时间。而在Win 7中,崭新的“库”功能,让文件管理井井有条,不再需要大海捞针。

为了更好地管理文件,老版本Windows中提供了“我的文档”,默认会将新文件保存在这里。而“我的文档”默认位于系统盘中,在格式化完系统盘重装之后会丢失数据。虽然可通过其他方法将默认位置重定向到非系统盘,不过并非所有人都知道怎么用。而且很多人往往因为各种原因,需要在不同的位置(甚至不同分区)保存不同用途的文件,因此文件的管理就成了一个大问题。

在Win 7中,虽然依然继承了之前版本“文档”的默认设置,但新增“库”的功能非常方便,可以将本地硬盘上“我的文档”之外其他位置的多个文件夹添加到对应的“库”中,在“库”里可以直接查看到归类好的全部文件。和老版本Windows中“我的文档”功能相比,库的归类管理功能更强大,且不必移动原始文件的位置,就可直接查看归类好的文件。

在Win 7中,使用文档库功能进行归类,操作如下:

打开“计算机”窗口,并从左侧导航列表中单击“库”节点下的“文档”(如图1),可以看到Win 7默认有四个



库,可分别用于保存不同类型的文件。

单击图1所示界面右上角的“n个库位置”按钮,随后可以给库中添加更多位置(如图2)。和之前系统的区别在于:文档中列出了两个不同的位置,目前文档库中显示的所有文件,实际上是保存在两个不同的文件夹中,只不过在文档库中看,好像都保存在一起,这一点非常类似Vista中的“虚拟文件夹”。



如果有更多文件保存在不同位置,只需要在这里单击“添加”按钮,即可将其加入文档库。

虽然系统默认带有4个库,但我们也完全可以按照需要新建更多库,方法和建立普通的文件夹没啥太大区别。



专家支招:库除了更方便访问外,还对备份有利。如果重视数据安全,需要经常用备份软件对数据进行备份。如果要备份的文件分散保存在硬盘的各个角落,在备份时就需要非常小心,如果漏掉了某个位置,后果可能会非常严重。但如果将所有重要位置都添加到库,以后备份的时候,可以直接选择具体的库进行备份,不需要关心库中都添加过哪些位置,这样的设计无疑更方便,更可靠。

操作中心 微软帮我管电脑

小编的话:如在安装了某个捆绑流氓软件后,IE的设置被修改,普通人可能根本无法察觉,更不用说将修改的配置改回来。或者听说最近有病毒爆发,需要给系统打补丁,可是在哪里找补丁?找到后又怎么打?这些问题在“老鸟”看来可能都显得有些可笑,但对于大部分“菜鸟”来说,电脑遇到一点点哪怕很小的故障,都会感到束手无策。而在Win 7中,我们可以用操作中心,让微软帮菜鸟们解决电脑问题。

从XP SP2时代开始,Windows中增加了一个叫做安全中心的功能,可以监控软件、网络防火墙等和系统安全密切相关的组件的状态,并在需要注意时发出警报,并提供建议操作。不过在Win 7中,这个功能经过大量改进,进化为操作中心功能,可以实现更多自动化管理的用途。

单击通知区域的操作中心图标(白色的旗帜图标)即可打开操作中心主界面(如图3)。在这里,主要分为“安全”和“维护”两个类别,分别对应与安全性和稳定性有关的选项。通过“安全”类别,即可处理有关防火墙、杀毒软件、Windows Update、Internet安全设置、UAC,以及网络访问保护有关的问题。在“维护”类别下,则可处理与问题报告和解决方案、Windows备份、更新,以及排错有关的问题。



和安全中心功能类似,在日常使用中操作中心会在后台自动运行并监控相关的事件。一旦发现有需要注意的问题,则任务栏图标上就会根据事件紧急程度的不同显示红叉或黄色的感叹号。单击这样的图标就能看到更详细的问题,并能通过提供的链接直接采取相应的操作解决问题。例如,在刚装好系统,还没有安装杀毒软件时,操作中心的图标就会显示红叉,单击该图标后可以看到微软提供的链接,在这个链接上可以下载到一些主流杀毒软件的试用版。



有了这个功能,平时我们可以不再担心自己电脑的安全或稳定性状态,只要照常使用电脑即可。而一旦有问题需要引起我们注意或执行后续操作,通过操作中心,就可以在一个统一的界面下全部实现。

另外在操作中心窗口底部,还可以看到一个“疑难解答”按钮。该按钮可启动系统自带的疑难解答程序,对一些常见问题进行分析和解决。对于这些问题,老手也许都能自己搞定,但新手就不行了,每次遇到问题都电话求助?网上发帖?不仅麻烦,而且不一定有最有针对性的答案,效率非常低。但在Win 7中,通过疑难解答功能,就可在一个向导形式的界面下解决大部分常见问题。另外,这里还整合了错误报告功能,可在日常使用中遇到的第三程序,或Windows内建程序的错误信息记录下来并发送给微软,由微软的工程师分析和解决。稍后,重新联网后可以获得微软工程师提供的解决方案。



专家支招: Win 7提供了很多针对初级用户的在线服务功能,这让我们在用电脑时更有针对性,有问题会在操作中心及时反映出来,而通过疑难解答和错误报告,完全可以让微软帮我们支招,解决Win 7的疑难杂症,我们只管用好电脑就行了。

表1: Win 7 RC相关参数

32位 (x86) win 7镜像文件参数:

镜像名称	7100.0.090421-1700_x86fre_client_en-us_Retail_Ultimate-GRC1CULFRER_EN_DVD.iso
文件版本	6.1.7100.0
MD5值	8867C13330F56A93944BCD46DCD73590
镜像大小	2.35G
激活序列号	4HJRK-X6Q28-HWRFY-WDYHJ-K8HDH

64位 (x64) win 7镜像文件参数:

镜像名称	7100.0.090421-1700_x64fre_client_en-us_Retail_Ultimate-GRC1CULXFRER_EN_DVD.iso
文件版本	6.1.7100.0
MD5值	98341AF35655137966E382C4FEAA282D
镜像大小	3.04 GB
激活序列号	JYDV8-H8VXG-74RPT-6BJPB-X42V4

表2: Win 7相关论坛和专栏

电脑迷官方论坛:

<http://www.cpcf.com/bbs/index.php>

远景论坛:

<http://bbs.pcbeta.com/>

个人博客:

微软VIP最有价值专家 刘晖(本文作者)的博客:
<http://www.xieyidian.com/?tag=windows-7>

微软(中国)有限公司IT架构顾问喻勇的博客:
<http://blogs.technet.com/fyu/default.aspx>

作为连载专题,有关Win 7的内容就到此为止。但我们对Win 7的关注还在继续,以后还会不定期发表有关Win 7的各种文章,方便大家更好地使用有关该操作系统的各种新功能。

Win 7 RC版发布

当读者们看到本文时,Win 7的RC版已经公开发布了,微软确定的RC版版本号是Build 7100,也是采用英文版镜像加官方语言包的形式实现中文,预计在年底之前,RTM版也将正式发布。在之前的文章中,我们曾介绍过RC和RTM的区别,大家也可以在本期配刊光盘的软件教程栏目直接查阅前两期Win 7文章的PDF文档,以便形成完整的连载阅读。

在软件到达RC阶段时,就基本上已经定型,剩下的只是细枝末节的修补。对Win 7感兴趣的朋友,现在的RC阶段已经可以考虑安装试用了。当然,RC版可能还会存在一定的问题。因此如果对系统稳定性要求较高,建议现阶段还是继续等待,等RTM版正式发布后再考虑安装。

目前可以非常方便地在网上找到Windows 7 RC版安装文件的下载地址。在下载安装文件后,可以使用下表提供的两个序列号安装激活。在测试阶段,序列号是微软公开提供的,不存在激活限制的问题。我们也列出了Win 7 RC(7100)版镜像的参数,大家可以对照表格验证下载的光盘镜像是否正确。另外,读者们还可访问《电脑迷》官方论坛的Win 7专区以及网络论坛、博客了解到有关Win 7的各种新消息,下面也推荐几个比较优秀的论坛和专栏(如表2)。

Win 7开发揭秘

被取消的Win 7来宾模式

在Win 7测试版中,提供了一个名为来宾模式的新功能,该功能和之前版本系统中自带的Guest账户是两个不同的概念。这个功能可以针对“标准账户”启用,在启用该功能后,该账户登录系统,对系统进行的所有更改,例如安装软件或创建和删除文件,在重启系统后,都可以被自动撤销。这一点非常类似常见的“影子系统”软件,只不过来宾模式可以只针对特定账户生效。该功能非常适合家里来了客人,需要临时使用电脑,不用担心客人的使用可能会影响系统稳定。

不过,该功能从RC版本开始被取消了,截止本文截稿时,微软没有说明取消的具体原因,但据估计可能是因为企业用户的反对:使用该功能,用户可以完全抹去自己的电脑使用痕迹,这样企业将无法监控员工对电脑的使用情况。因此该功能在RC版中已被取消。

但从测试期间用户反馈来看,这个功能在家庭中会非常有用,因此微软可以考虑将这一功能包含在家庭版的Win 7中。不过,目前来看这种可能性不大。

虚拟硬盘VHD果真实用?

在Win 7中增加了虚拟硬盘文件(.vhd)的支持。虚拟硬盘文件主要来自微软的Virtual PC/Server以及Hyper-V功能创建的虚拟机硬盘文件,以及Windows备份程序产生的系统备份文件。在Win 7中,可以直接将.vhd文件挂载成一个虚拟的硬盘分区(有点类似虚拟光驱);或直接用.vhd文件引导电脑,进入.vhd文件中所包含的操作系统。甚至还可以在老系统中直接将Win 7安装到硬盘上的.vhd文件中。网上有针对这个新功能的大量讨论帖,笔者认为,这些功能虽然强大,但通常是应用在广泛采用了微软虚拟化技术的企业中,对个人用户意义不大。由于.vhd目前仅支持Win 7和Server 2008 R2两个系统的引导挂载,虽然在技术上实现了虚拟系统支持显卡硬件特效,但目前象征意义大于实际意义,因此在此也不再过多介绍。

学英文 外语翻译很轻松

文/风花雪月

在英语学习中,翻译是必不可少的,去国外网站查阅资料需要翻译,泡外文论坛需要翻译,和外国友人交流还是需要翻译,在不同的情况下,采用不同的翻译方法,会取得更好的翻译效果。

网页翻译 谷歌翻译很便捷

为了提高英语读写能力,勤奋好学的小丽经常去国外网站查资料,因为自己的英文水平还没有达到能看懂英文网页的程度,她选择了用谷歌翻译将英文网页翻译成中文。

用中文查找英文资料

如果要从网络中搜索一份英文资料,又记不住英文名称,输入中文关键词,谷歌翻译会为你跨语言搜索,通过中文关键词搜索英文资料。方法很简单,进入谷歌翻译首页(<http://translate.google.com/?hl=zh-CN>),切换到“经过翻译的搜索结果”页面,



输入中文关键字,打开“我的语言”下拉框,选择“中文(简体)”,打开“搜索下列语言的网页”下拉框,选择“英语”,单击“搜索并翻译”按钮,搜索结果中会并排显示中英文信息(如图1)。

在浏览器中翻译网页

浏览国外网站看不懂英文网页,可以将网址复制下来,粘贴到谷歌翻译“文字和网页”页面文本框中,然后选择从“英语”翻译到“中文(简体)”,单击“翻译”按钮,谷歌会直接在浏览器中将英文网页翻译成中文网页。网页被翻译后,单击“查看原始网页”,或将鼠标移动到文字上,会显示原始语言。

在线翻译PDF文档

很多外文资料都是PDF格式的,一般的翻译工具不好翻译,如果PDF文档是存储在网络中,谷歌翻译可以搞定,

打开谷歌翻译首页,输入PDF文档的URL地址,再单击“翻译”按钮,谷歌会先把PDF文档转换为HTML文件进行翻译。

谷歌翻译目前支持几十种语言相互翻译,如果将相关的语言按钮添加到浏览器书签栏上,网页翻译可以一键搞定。进入谷歌翻译首页,切换到“工具”页面,网页中会列出各种语言按钮,将需要的按钮拖动到浏览器书签栏,以后打开国外的网站,看不懂网页内容时,只要单击书签栏上的语言按钮,就可以直接翻译网页。

小编支招

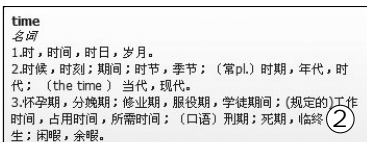
网页翻译要解决的是“网页整个翻译”的问题,最便捷的方法就是直接在浏览器中翻译,谷歌网页翻译提供的正是这种服务,另外,谷歌翻译不需要安装任何软件或插件,也不受用户所使用浏览器的限制,具有很强的通用性。

资料翻译 Word2007很实用

小娟是某外企文员,用Word编辑英文资料,有时也需要翻译,打开像谷歌翻译这种在线翻译服务不方便,查阅英汉词典就更麻烦了,她选择直接利用Word2007自带的翻译功能翻译。

屏幕取词翻译

“翻译屏幕提示”是Word2007的基本翻译功能,运行Word2007,切换到“审阅”功能区,单击“翻译屏幕提示”,选择“中文(中国)”或“英语(美国)”,开启“翻译屏幕提示”功能,这样,将鼠标指针指向任意英文单词或中文词语时,会自动打开提示框,提供单词或词语的翻译信息(如图2)。



中英双向词典

Word2007的“英语助手”,就像是一本免费的英汉双向词典,选中文档中的任意一个英文单词或中文词语,单击“英语助手”,在文档右侧“信息检索”任务窗格中就可以看到翻译结果。

翻译整篇文档

Word2007本身没有内置翻译整篇

文档的功能,但是可以借助WorldLingo网站提供的服务翻译整篇文档,打开一篇文档,切换到“审阅”功能区,单击“翻译”按钮,打开“信息检索”任务窗格,单击“翻译整个文档”按钮,系统会打开WorldLingo网站,显示整篇文档的翻译结果。

小编支招

利用Word2007内置屏幕取词翻译、英语助手都很实用,遇到不明白的单词可以即点即译,借助WorldLingo网站,翻译整篇文档也很实用。



泡外文论坛 用谷歌在线翻译

小赵学习英语喜欢泡国外论坛,和外国人交流,提高自己英语的实际应用能力,当看不懂老外论坛上发的英文帖子时,他喜欢用谷歌在线全段翻译,或者在论坛上发布求助信息,请求人工翻译。

翻译英文论坛帖子

首先将论坛上的英文帖子复制到剪贴板,然后打开谷歌翻译页面,将复制下来的帖子粘贴到文本框中,打开下拉框,选择将“英语”翻译成“中文(简体)”,最后单击“翻译”按钮(如图3),就可以将英文帖子翻译成中文。



论坛求助,请高手帮忙

除了借助谷歌翻译在线翻译,遇到特别难以搞懂的英文资料,还可以在一些在线翻译论坛发布求助帖子,让网友们帮你翻译,这种论坛很多,“在线翻译论坛”(http://www.fybbs.org)就是其中不错的一个。

注册一个账号,登录论坛,进入相关版块,然后单击“发布新帖”,打开“发表帖子”页面,填写标题,输入求助内容,最后单击“提交”按钮,即可将求助信息发布到论坛上,热心网友看到你的求助信息,就会自觉为你服务。



小编支招

谷歌在线翻译不需要借助任何专业的翻译工具就可以快速完成一段话的翻译,用来翻译国外论坛上帖子绰绰有余,遇到在线翻译无能为力时,在论坛中发布求助信息,获得“高手”的帮助和指点也很实惠。

与老外聊天 翻译机器人最好用

小王认识一些外国朋友,经常在MSN上交流聊天,为了让外国朋友看懂自己想说的话,必须将中文翻译成英文,他选择了金山词霸MSN翻译机器人。

边聊天边翻很紧急

想让MSN翻译机器人为您服务,先要将他添加为好友,有两种方法可以添加,一种是进入爱词霸网站MSN翻译机器人页面(http://robot.iciba.com),单击“立即体验金山词霸MSN翻译机器人”按钮。一种是通过金山词霸MSN翻译机器人ID(iciba_022@hotmail.com),将他加为好友。

添加金山词霸MSN翻译机器人为好友后,就可以打开聊天窗口,让机器人为您提供翻译服务了,金山词霸MSN翻



译机器人很智能,你输入中文,他就会给你翻译成英文,你输入英文,他就会给你提供英文翻译(如图4)。



小编支招

有MSN等IM工具在线交流讲究的就是高效及时、翻译对时间要求更紧,而聊天更多是使用口语,对外文语法和拼写要求并不严谨,只要做到能交流,能看懂大概就行了。采用将金山词霸MSN翻译机器人添加为好友,就能通过与他聊天来获得准确的英汉单词和短句翻译,这是在线翻译服务和单机版翻译软件无法办到的。

离线学英语 用灵格斯词霸

没有了网络,在线翻译服务功能再强大也没有用武之地,我们可以用灵格斯词霸这种单机版翻译软件学英语。

同义词一键查找

很多时候,我们都希望在查询单词时,能够同时查看到被查单词的同义词。而传统的词典工具,要么根本无法实现,要么就需要用户进行一番繁琐的操作。借助灵格斯词霸,我们不仅能够同时查看到

被查单词的同义词,而且同义单词的解释,也会同步出现在翻译窗口中,大大方便了我们的日常操作。

轻松全文翻译

学习英语时,经常会遇到一些不熟悉的英文短句,即使用词霸,把每个单词的含义查清,也很难搞明白整个句子的意思。有了灵格斯词霸,只要先将不熟悉的

短句粘贴到搜索框,然后按下回车键,弹出的“全文翻译”对话框,直接单击“翻译”按钮,就可以实现全文翻译。



小编支招

与金山词霸几百兆的庞大身躯相比,灵格斯词霸身材娇小可爱,实现了很多金山词霸都会感到汗颜的功能,通过下载词库可以脱离网络,单机使用。

翻译!总有方法适合你

经常需要在线查资料,泡国外论坛的可用谷歌在线翻译,如果只是想翻译

外语资料,用常用的办公软件“Word”就可搞定,和老外用IM软件在线交流用翻译机器人更方便,如果没法联网,灵格斯词霸这类单机版翻译软件是学英语

的好帮手。不同的翻译方法优势不同,大家可以根据自己的实际需求,将各种翻译方法结合起来用,扬长避短,这样才能取得更好的翻译效果。



升级速递

Windows 优化大师 7.94: 优化硬件检测模块, 支持威盛 8237S 南桥芯片和最新 AMD 主板。同时改进进程管理在 Vista 系统下的显示方式。

按键精灵 7.0: 正式实施个人用户免费策略, 同时优化神盾功能, 提升与多款网游的兼容性。此外, 完善在线帮助和知识库系统, 以及继续强化脚本编辑功能。

GreenBrowser 5.0.0418: 增强了表单数据加密保护功能, 同时新增表单数据设置、表单网址顺序调整和编辑表单网址这三项功能。

360保险箱 2.5.2: 增加游戏文件可信度检查, 以及新支持多款网游和网页游戏的保护。同时还提供了对木马等恶意程序的危险行为检测能力。

金山清理专家 2.7: 调整漏洞扫描流程, 并优先安装高危漏洞, 同时强化漏洞防火墙。此外, 新增了包括QQ影音、迅雷看看等在内的共15款软件的历史痕迹清理。

MSN Shell 5.2.4.16: 提升娱乐性, 可以让MSN变身为任天堂FC红白机。同时, 修正新闻订阅中某些源的时间显示问题, 以及优化滚动新闻显示的模式。

小鸭五笔 2.6: 支持动态卸载和三级简码多重检索, 以及在导入/导出、批量删词、批量调序所用文本文件中统一使用小括号标示特殊符号项。并修正在Excel、金蝶中的Bug。



软件快餐

(客官点菜)

欧了欧了问: 我一直使用的是网易相册, 以前可以随便下载原始大图。最近网易相册改版了, 只有登录后才能下载原始大图, 很不方便, 这样也不能下载别人相册里的原图了。想知道有什么方法可以像以前那样随便下载网易相册里的图片呢? 期待高手解答。

小编答: OX163是针对新版网易相册开发的图片下载工具, 可以轻松下载网易相册里的原图。



状元榜

状元: QQ2009正式版

按照惯例, QQ每年都会推出一个以年份为代号的新版本, 不过正式版的发布通常都是一个很漫长的过程。这不, 左盼右盼, QQ 2009正式版终于推出了。经过小编第一时间试用后发现, 正式版在继承多个beta版的优秀功能后, 在人性化操作上做了很多调整, 比如一眼即可发现的全新用户界面, 能够更加灵活地设置界面按钮、大小和颜色等。就整体表现来说, QQ2009拿下本期榜首名正言顺。



榜眼: Maxthon 3.0

一直在犹豫本期状元要不要颁给傲游, 从Maxthon2.0以后, 傲游沉寂了相当长一段时间, 直到最近悄然推出的Maxthon 3.0测试版。除了全新设计的界面更加清新淡雅外, Maxthon 3.0最大的亮点在于支持双浏览核心(傲游在3.0终于有了自己的核)。其极速模式可以大大提高网页浏览速度, 如果遇到无法使用极速模式打开或正确载入的网页, 傲游会智能切换到兼容模式继续打开, 其无缝切换设计非常为用户考虑。由于此版本还处于测试期, 因此本次屈居第二, 期待正式版的早日到来!



探花: FeedDemon

这几天, QQ2009和Maxthon3.0抢占了业内大部分眼球, 以至于要挑一个探花还有几分尴尬——没有配得上这两朵红花的绿叶。FeedDemon是一个RSS阅读工具, 当前各种网站、博客都提供RSS文件, 因而可以让我们在不打开浏览器的情况下, 直接通过桌面快速方便地浏览信息而不必一个接一个地访问不同网站。值得一提的是, FeedDemon内建的Podcast接收程序可以下载音乐文件到移动音频设备, 非常方便。

指名道姓

内存拯救者

电脑玩一会就会感觉越来越慢, 最常见的原因就是有些程序占用了太多内存。“内存拯救者”这款小软件可以把那些不常用, 但是必须运行的程序的内存使用量降到最低, 这和传统的内存整理是完全不同的, 这样可以有更多空闲内存来运行其它程序, 速度也会更快。



各取所需

GIF Resizer

谁说 GIF 不能缩放

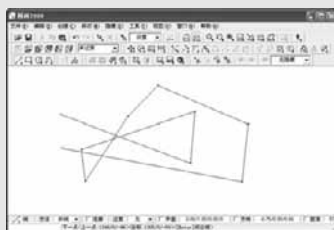
用GIF格式的动态截图做表情是一件非常有趣的事情，平时缩放一张GIF图片做表情的话，常常会发现改小后图片就不能动了，非常郁闷。GIF Resizer是一款绿色的GIF小工具，可以很容易地修改GIF格式的动画图片尺寸。它的界面非常简单，完全傻瓜化的操作，如果想保留画质的话，勾选“高质量”即可。



圆画

室内设计不求人

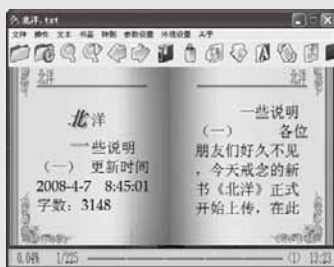
在装饰家居之前，传统的办法是，使用大量图纸对房屋的结构、外形做细致的设计，而这些图纸通常只有内行人才能看懂。“圆画”却可以在十分钟之内把这种构思变成看得见的虚拟物体和环境。它具备完善的二维绘图和三维建模与表现能力，提供室内工程模块，可以简化设计师绘图、建模的繁琐工作，让人人都成为自己房屋的设计师。同时它还是一个演示媒体，可以用视觉形式直接反映设计者的创意思想。



全能TXT小说阅读精灵

最舒适的电子小说阅读器

一般看TXT电子小说都是用系统自带的记事本，阅读不方便，看着不舒服。全能TXT小说阅读精灵则会带给你最舒适的阅读体验。除了TXT小说外，软件还支持HTML、RTF、FB2和TCR等多种格式，并且支持 90、180、270 度旋转屏幕。通过AlReader2你可以读书、创建书签、保存节录、配置外观和设置等等，还可以选择日间或夜间模式读书等，相当不错。



邮件提醒专家

很多朋友都为自己开通了多个电子邮箱，用于不同的联系需要，每天都要挨个查看邮箱，很麻烦。邮件提醒专家这款小工具可以解决这个问题，它支持绑定多个邮箱账号，不用开启任何邮件客户端，更不需频繁登录网页就可以及时获得每个邮箱的新邮件信息。其体积小，再也不必为大型邮件软件太占用系统资源而烦恼了。



追新一族

网页迅雷2009 Beta1: 新增超下载区域，为用户提供更多的资源与周边服务。同时支持在线换肤功能，以及优化界面布局和配置面板。此外，将历史搜索与狗狗搜索相结合。

QQ音乐器2009 Beta1: 优化歌曲MV播放体验和歌词搜索逻辑，提升歌词匹配率。同时新增快捷键设置，并优化本地查找、多选拖拉等用户体验。此外，还新增首款异形皮肤。

比特精灵 3.5.0.216: 测试版修正DHT中一个影响网络效率的Bug。同时，完善程序重复运行及接口调用。此外“长时间下载速度低于指定的数值则停止任务”可自定义时间。



软件快餐

(大厨掌勺)

赵佳佳问: 我家里小孩子多，有时他们会在我玩电脑的时候乱动键盘（比如我安心看电影的时候），搞得很麻烦。我想有没有什么小软件可以暂时把键盘屏蔽掉，但鼠标是可以正常使用的，这样就不用担心有人乱动键盘了。

小编答: Anti-Shaya是一个一键屏幕键盘的小工具，使用很简单，只要运行后点击“Lock”，键盘就锁定了，此时键盘无法输入任何内容，只有鼠标可用。



查漏补缺

微软安全公告 MS09-010: 解决写字板和 Office 文本转换器中四个安全漏洞。如果使用写字板或 Word 打开特制文件，这些漏洞可能允许远程执行代码。

Windows Mail 垃圾邮件筛选器更新程序 (KB905866): 可修改在检测垃圾邮件或可能包含仿冒内容的电子邮件时将用到的定义文件。

IE7 for WinXP 更新程序 (KB963027): 修正微软安全公告 MS09-014 中确认的安全漏洞，攻击者利用此问题可获取对系统的控制权。

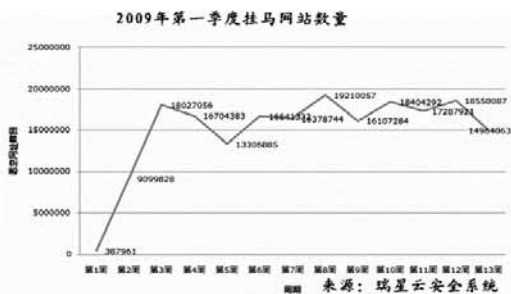
8亿次木马攻击的幕后

■ 文/陈相

挂马网站、浏览器成主要染毒渠道

近日, 瑞星公司发布《中国大陆地区2009年第一季度挂马网站安全威胁报告》(以下简称《瑞星安全报告》), 瑞星“云安全”系统提供的数据表明, 2009年1月至3月, 互联网上出现的挂马网页累计达1.9亿多个, 平均每天有589万余人次网民访问这些网页, 累计有8亿人次网民遭木马攻击。大型网站、浏览器和流行软件成为黑客窥测的对象, 一季度有24202个大型网站被植入木马, 这已经成为威胁国内互联网安全的最主要因素之一。

(注: 第一季度挂马拦截次数曲线图, 时间周期为星期, 瑞星“云安全”系统覆盖下的网民访问一次挂马网页, 则记为一次。)



CN域名成挂马网站重灾区

由于黑客针对大型网站、流行软件进行挂马, 使得单个木马网站攻击网民的数量有上升趋势, 据统计, 第一季度排行前两位的木马网站为gg6781.cn和sb3589.cn, 这两个网站分别攻击了超过86万网民。

从木马网站域名类型的统计来看, CN域名是黑客挂马最热门的类型。第一季度, 有85.5%的木马网站使用CN域名。

根据瑞星“云安全”系统的统计数据, 北京、广东、浙江是恶意网站(挂马网站)数量最多的三个省, 其中有34%的挂马网站服务器位于北京。在各省网民受木马影响的统计中, 由于广东、北京、湖南等三省市网民数量多, 所以成为受木马影响最严重的地区。

别相信所谓的安全浏览器

据统计分析, 浏览器已经成为木马侵入用户电脑的主要渠道, 包括某些名为“安全浏览器”的产品, 只要是基于IE内核即会被黑客所利用, 而这些厂商所谓“安全浏览器防木马”的虚假宣传, 更是严重误导网民降低了安全措施, 带来巨大的安全隐患。瑞星安全专家指出, 从技术上来说, 所谓的“安全

浏览器”根本不存在, 网民应安装具有“反挂马”功能的主流安全软件, 以免被木马侵入。

序号	上报进程名称	涉及软件	百分比
1	ieexplore.exe	IE浏览器	81.01%
2	TTTraveler.exe	腾讯TT浏览器	6.12%
3	Maxthon.exe	傲游浏览器	5.50%
4	TheWorld.exe	世界之窗浏览器	2.31%
5	360SE.exe	360浏览器	1.50%
6	GreenBrowser.exe	绿色浏览器	0.69%
7	KuGoo.exe	酷狗	0.33%
8	Explorer.exe	Windows资源管理器	0.24%
9	Launchbin	Sohu相关程序	0.20%
10	archos.exe	Windows系统文件	0.12%

来源: 瑞星云安全数据中

(十大被挂马软件排名)

“木马网站寿命”被关注

瑞星安全专家介绍, 安全报告首次统计“木马网站寿命”, 就是木马网站在互联网上的存活时间。传统上网民以为“存在时间越长的木马网站越厉害”, 其实根据数据统计, 第一季度的十大挂马网站中, 寿命最长的是五天, 最短的仅仅为一天。黑客集团有着强大的挂马能力, 可以在一天之内把挂马网站的URL植入许多网站中, 网民浏览这些网站就会被木马侵入。

《瑞星安全报告》指出, 由于目前流行的各种热门网站、客户端软件和

浏览器, 都存在着众多漏洞和安全薄弱点, 使得用户遭到攻击的渠道暴增; 随着黑客-病毒产业链臻于完善, 支撑互联网发展的多种商业模式都遭到了盗号木马、木马点击器的侵袭, 使得用户对于网络购物、网络支付、网游产业的安全信心遭到打击。而且, 由于多数木马病毒运行时没有明显的异常特征, 用户很难及时发现已经中毒。

网民如何防范“挂马网站”

普通网民可以采用以下措施防止盗号木马、挂马网站的侵袭:

1. 安装瑞星全功能安全软件2009, 其中独有的“木马入侵拦截”功能, 能通过对挂马网页行为的监控, 阻止木马入侵用户电脑, 将木马病毒拦截在电脑之外。

2. 安装“瑞星个人防火墙2009”, 它集成国内最大的“木马网址库”, 并且每天升级云安全系统捕获的挂马网站网址, 可以第一时间拦截挂马网站。

3. 利用瑞星卡卡的“漏洞扫描与修复”功能, 可以帮网民修复系统漏洞, 阻止挂马网站利用各种漏洞进行侵袭。

提示 Attention

2009年典型挂马事件回顾

“票务中国”网站被挂马。2009年1月21日, 流行票务网站“票务中国(piaocn.com)”被黑客恶意挂马, 网页中被植入恶意代码, 代码位于域名为http://#####.706scse.cn的服务器上。

“猎杀者外挂”被挂马。2009年3月2日, 网游玩家中流行的“猎杀者外挂”程序被黑客挂马, 带毒网页为猎杀者外挂内嵌的网页, 玩家在使用猎杀者外挂之后, 会自动打开那个被挂马的网页, 导致中毒。

“极品时刻表”被挂马。2009年3月9日, 网民中流行的“极品时刻表”软件被黑客挂马, 技术分析表明, “极品时刻表”内嵌的网页被黑客植入木马, 当用户使用该软件查询列车车次时, 就会遭到攻击。

“酷狗”软件被挂马。2009年2月25日和3月14日, “酷狗”软件被两次挂马。由于黑客植入的木马没有典型特征, 中毒用户丝毫察觉不到自己的电脑已遭到攻击, 给安全带来极大风险。



艳照门照片竟出自 电脑回收站

■ 文/张小伟

轰动一时的“艳照门”事件起因近日被男主角陈冠希曝光,原来,那些本已被陈删除的隐私照片后来是被人复原的!无独有偶,去年热播的美剧《越狱》中,迈克尔将电脑硬盘弃入河中,FBI特工仍能恢复数据。前不久,国外一家大型二手存储设备交易商更是透露,经其交易的二手硬盘中竟有30%被测出含有原硬盘主人的敏感信息!

这些生动的案例告诉我们一个事实:存储设备上的数据,即便被放到“回收站”删除后,仍有可能被部分或完全恢复。也就是说,你随时可能被你的电脑硬盘出卖。那么,普通用户又该如何保护自己的隐私呢?我们请到了360安全专家石晓虹博士介绍彻底删除隐私数据的一些小技巧。

首先,对于打算换置新电脑的用户来说,旧机器通常会被低价处理掉,如仅仅将原有文件删除并清空“回收站”,虽比“艳照门”中艺人高明些,但还是经不住EasyRecovery、FindData等数据恢复软件的“妙手回春”,为防备万一,选择将硬盘低级格式化应该是最彻底的方式。常见的低级格式化工具有LFORMAT、DM以及硬盘厂商推出的各种硬盘工具,安装使用后硬盘中的原有数据将会荡然无存。

而针对那些即将转换工作的用户,将办公电脑硬盘低级格式化则显得有点霸道,毕竟这是一种损耗硬盘寿命的操作,何况需要清除的数据多为Word等办公类软件的文档,不像删除私人电脑文件一样复杂。这时,可以打开需要彻底删除的文档,将原有内容全部删除,或随意输入一些字母将其替换,再按下保存,新的同名文件被删除后即便能靠数据恢复软件“起死回生”,但还原后的文件内容也不过是无意义的大片空白,电脑因此可以放心地转交出去。

除了上述低格删除和手工覆盖删除方式外,360安全卫士等常用软件也提供了保护隐私安全的功能。读者如遇到需要彻底删除的视频等各类文件,可以打开360安全卫士中的“高级/高级工具集”,其中的“文件粉碎机”几乎能粉碎一切顽固型文件,并可一次性把多个文件拖入粉碎列表中。由于被粉碎的文件不可恢复,读者在应用前需谨慎选择。

此外,电脑的各种使用痕迹也会暴露你的隐私,比如打开文档的历史记录、浏览器的各种访问历史、播放器及其它软件的使用记录等等,定期清理此类痕迹还有赖于读者养成安全的电脑使用习惯,360安全卫士、Windows清理助手等软件均提供了相应的功能,可以一次性清除这些存在隐患的“电脑使用痕迹”。



杀软前线

“杀软前线”栏目受到了广大读者的好评,为更好地为读者服务,欢迎读者朋友们来提问,每次我们将送出一套你喜欢的杀毒软件。上期送出瑞星杀毒软件一套,幸运读者为重庆的江明。

瑞星杀毒软件

www.rising.com.cn

升级查杀:据瑞星“云安全”系统统计,本周瑞星共截获了4845848个木马网址,其中博客、房地产、招聘、学校类网站被挂马次数频繁。瑞星软件当前版本中,瑞星全功能安全软件为21.35.14,瑞星杀毒软件为21.35.14,瑞星个人防火墙为21.35.14,瑞星杀毒软件网络版为20.90.69。

厂商提醒:本次关注病毒为“Nodef木马变种hir (Trojan.Win32.Nodef.hir)”,该病毒运行后会获取用户系统的操作权限,然后连接到黑客的远程服务器,以便黑客盗窃电脑中的信息或对电脑进行非法控制,并且下载大量病毒到用户电脑。可使用瑞星2009查杀。



卡巴斯基杀毒软件

www.kaspersky.com.cn

升级查杀:卡巴斯基反病毒软件2009 8.0.506为最新版。它拥有实时更新签名数据库的反病毒解决方案和正确的防火墙也可以防止此类感染。卡巴斯基反病毒软件可杀恶意代码205941011个,广告代码22850个。垃圾邮件108637个,恶意图本11524个,可疑站点116896个。网络攻击996个。

厂商提醒:卡巴斯基实验室反病毒数据库已经添加了这种新Kido变种的记录。卡巴斯基实验室再次提醒所有用户安装相关的操作系统安全更新。卡巴斯基实验室反病毒产品的用户只要安装了微软发布的安全更新,就能全面免受Kido的入侵。



金山毒霸杀毒软件

www.kingsoft.com

升级查杀:金山毒霸病毒信息库09.04.08.10版本新增可查杀病毒数1616,其中木马黑客蠕虫病毒数:1158;风险病毒数:118;其他病毒数:340。

厂商提醒:网页挂马是黑客使用最多的木马传播手段。“脚本下载器AG”(js.downloader.ag.1833)是一个脚本编写的木马下载器。该病毒可对存在系统安全漏洞的电脑进行自动攻击。病毒团伙将其嵌入某些网站后,浏览这些网站的电脑如果刚好存在安全漏洞,就会被感染。



ESET NOD32杀毒软件

www.eset.com

升级查杀:能查杀Win32/Zafi.B worm总数31989588个,a variant of Win32/Injector.BZ trojan总数138060个,Win32/Mydoom.Q worm总数496255个,Win32/Bagle.HE worm总数590591个。

厂商提醒:消音器盗号木马102400,病毒的中文名是源于它能干掉系统中用于发出异常报警的模块。它自带有一个Beep.sys文件,当进入系统后,它会被释放到%WINDOWS%\SYSTEM32\drivers\目录中,替换掉系统本身的Beep.sys文件,这样系统在发生异常时,就无法向用户发出警报。同时,病毒修改注册表启动项,让自己实现开机自启动,一旦得以运行,它就会监视用户的键盘输入与鼠标动作,伺机盗取看上去像网游和网银账号的数据,将它们发到病毒作者指定的邮箱。该病毒变种具有远程控制功能,在无号可盗的时候,能开启后门,帮助黑客入侵电脑。



不再烦人 随意关闭网页中声音

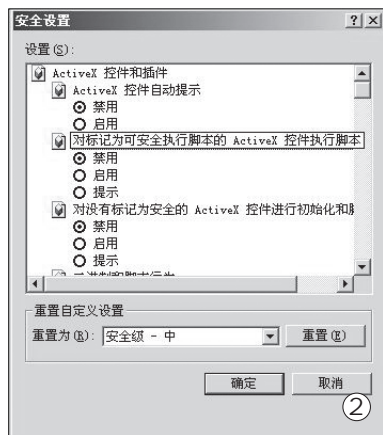
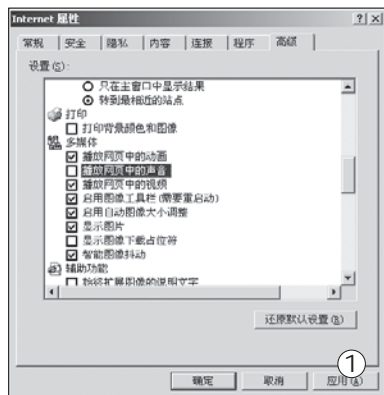
文/江北书生

上班时候, 打开网页, 轰轰的背景音乐传出来, 严重影响大家的工作, 并且还让领导知道你在上网, 可能被扣工资哟。通常情况下是按Esc键关闭背景音乐, 但只能在听到声音后才能关闭, 并不能在噪声响起之前就关闭。怎样才能让浏览器禁止声音不影响浏览网页呢? 不管什么浏览器都是可以关闭背景音乐的, 下面以主流的浏览器为例给大家介绍一些解决方法。

实例一 IE关闭背景音乐

右击Internet Explorer并点击“属性”, 在“Internet属性”窗口里点击“高级”(如图1), 在“多媒体”栏里取消对“播放网页中的声音”的勾选, 然后点击“确定”, 这样再用IE打开有背景音乐的网页时, 就不会有声音了。

上述方法只能屏蔽网页中直接播放的声音, 适用于HTML网页, 但对ASP、PHP之类的网页, 背景音乐主要是通过ActiveX



等控件来实现的。对这类网页, 就得在“Internet属性”窗口里点击“安全/自定义级别/ActiveX控件和插件/对标记为可安全执行脚本的ActiveX控件执行脚本/禁用”(如图2), 然后点击“确定”, 这样再用IE打开有背景音乐的网页时, 就不会有声音了。但这样做会屏蔽一些动画或视频, 大家要根据实际情况选择。

实例二 Maxthon关闭背景音乐

技巧1. 永久禁止: 打开Maxthon 2.x, 选择“工具/傲游设置中心”命令, 再单击“常规选项”项, 然后选中“禁止播放声音”复选框(如图3)。之后, 再单击上方的“应用”和“关闭”按钮。

技巧2. 临时禁止: 选择“工具/内容控制/禁止播放声音”命令即可。不过, 大家可以右击工具栏空白处, 选择“自定义”命令, 在打开的窗口中将“内



容控制”按钮拖放到工具栏上。以后就可以随时单击此按钮, 选择“禁止播放声音”命令(如图4)。



实例三 Firefox关闭背景音乐

启动Firefox, 打开<https://addons.mozilla.org/zh-CN/firefox/addon/1765>, 单击“安装到Firefox”按钮, 并按提示重新启动Firefox。选择“工具/附加组件”, 再单击“扩展”标签, 然后单击Stop Autoplay左侧的“选项”按钮。之后, 可以单击General Media(普通媒体)标签, 再选中“打开页面时屏蔽内嵌媒体”(如图5)。再单击Flash标签, 选中Block All Flash media(阻止所有Flash), 即可保证不播放网页中的Flash。



下载也玩藏猫猫

文/张进

大家都是开迅雷来快速下载, 如果在办公室下载被领导看到可就不好了。那怎样才能快速下载不让领导发现呢? 只需要进行简单的设置即可。

打开WEB迅雷, 打开“设置面板”, 进入“BT”标签卡, 将“设置网页迅雷为默认BT下载工具”选择为“是”, 这样就能在IE点击就直接下载。由于BT种

子中往往地包含一些杂乱无用的文件, 比如无用的说明文字或广告文件, 这些文件虽然较小, 但却不是我们想要的。在“BT”标签卡里为“建立BT任务时自动过滤文件”设置个值, 如设置2KB以下的无用文件直接过滤掉。

再进入“高级”标签, 选中“老板键”后面的“启用”, 如设置为“Ctrl+8”, 最后

单击最下方的“保存设置”按钮。现在按下“Ctrl+8”, 网页迅雷就消失了。

隐藏不活动的图标

右击任务栏, 选择“属性”命令, 点击“隐藏不活动的图标”后的“自定义”按钮, 在“当前项目”栏就看不到WEB迅雷图标。

现在, 就算老板看着我, 我也可以利用在网上找资料的机会点击资源直接下载, 不会弹出什么对话框, 也不会弹出下载界面, 并且能自动分析下载。

让电脑飞奔 自动优化系统服务

■ 文/小泉

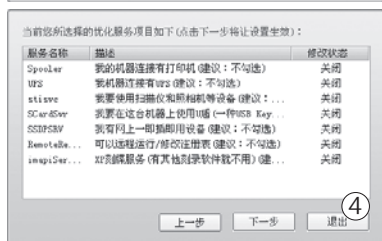
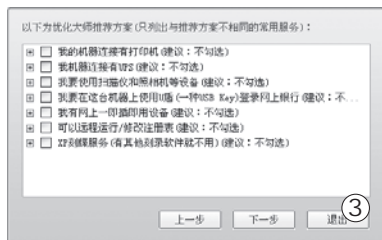
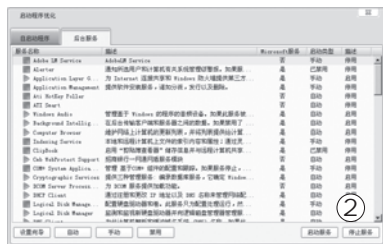
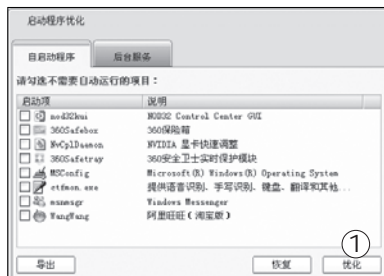
系统开机优化是永不灭的话题,大家都希望自己的电脑又快又安全,但开机要启动很多程序或服务,严重影响系统速度。如果贸然关闭服务,有可能引起系统不稳定。到底哪些是应该关闭的服务呢?别说菜鸟,就是高手也很难选择。

我给大家推荐一款软件,自动优化电脑开机服务,这就是Windows优化大师。启动程序后进入“优化/开机程序优化”,进入“自启动程序”标签卡(如图1),将里面所有选项都取消,再点击

“优化”按钮即可关闭所有自启动程序。当然,如果你认为要启动的程序,也可以选择自启动。

前面对开机程序进行了优化,但这远远不够,更重要的是对系统服务进行优化。系统服务是一种应用程序类型,它在后台运行,与UNIX后台应用程序类似。并且,每个服务都有特定的权限。

进入“后台服务”标签卡,根据服务的启动类型,可以分为“自动”、“手动”和“禁用”三种(如图2)。选中服务后点击“禁用”即可关闭该服务。



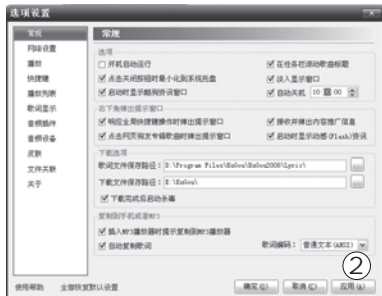
但哪些服务应该关闭呢?Windows优化大师提供了向导。点击“设置向导”进行自动分析。选择“自动设置”并点击“下一步”,OK,现在优化大师为你作出了推荐(如图3),直接点击“下一步”至完成即可。这样即会关闭不需要的服务(如图4),从而加快电脑的运行速度。

摇篮曲哄我入睡 酷狗音乐自动关

■ 文/继华

记得小时候在老家姥姥唱着摇篮曲哄我入睡,那时好幸福。现在长大了,没有人再唱着摇篮曲哄我入睡,我好怀念那种温馨的感觉,所以在睡觉前,我都喜欢听着歌睡觉,但让人郁闷的是,如果睡着了电脑无法自动关机,每次都是光着身子爬起来关机,相当郁闷。

有一种好办法可以解决这个问题,先安装酷狗音乐2008,安装完成后打开酷狗音乐软件(如图1)。点击酷狗音乐2008左上角的K字图标,选择“选项设置”菜单,进入“常规”选项卡中,选中“自动关机”项(如图2),并设置关机的时间,如



10:00,最后点击“应用”按钮即可。

现在,打开要听的音乐,设置好播放模式为循环播放,到了指定时间,酷狗音乐就会自动关机,如果此时还没进入梦乡,可以点击取消关机,如果已经进入梦乡,就好好睡觉吧!

非黄钻也玩空间醒目灯发光字

■ 文/小华

黄钻在玩QQ空间时有很多特有的功能,比如在写日志时拥有醒目灯发光字,但为了这些字,你每个月得出10块钱的黄钻费,真贵。如何让我们非会员也能享受到醒目灯发光字呢?其实很简单,现在就教大家一个方法,轻松地刷QQ空间醒目灯。

首先找个黄钻好友,在他空间里找篇用了醒目灯功能的日志。点击左上角的“转到我空间”(如图),确定即可将用醒目灯写的日志转载到自己的QQ空间。

现在进入自己的QQ空间,看到转来的文章发光的吧。点击“编辑”即可对转



来的文章 标题和内容进行修改,换成自己想写的日记,这样即可做到非黄钻会员也能享受醒目灯光字。



火眼金睛 哪些才是俏MM

文/林丽华

最近在网上发现不少漂亮MM的照片,可眼见未必真,很多MM在上传照片时多少会用PS等软件处理一下,就算恐龙也能变成大美女,那怎样从中找到真正的俏MM呢?我们可以借助JPEGsnoop这款软件来帮忙。JPEGsnoop主要是根据JPEG图片中的



这就表明照片是修改过的哟。

的编码信息进行判断,它不仅支持普通的JPEG图片,也支持内嵌在其它媒体文件中的JPEG图片,例如PDF、AVI、MOV等。本期《电脑迷》光盘收录了JPEGsnoop的最新版本1.3.0,安装解压之后直接运行即可。

按下“Ctrl+O”组合键,打开“Open Image / Video file (打开图片/视频文件)”对话框,加载需要处理的数码照片,检测之后会显示类似于如图所示的结果,请注意“ASSESSMENT: (评价)”后面的信息,从本例来看,可以看到这幅照片曾经被处理过。当然,最后的检测结果也许会是其他的情况,例如“Class 2 - Image has high probability of being processed/edited (第2类-图像具有较高的概率正在处理/编辑)”,这表示照片被处理过的概率极高;“Class 4 - Uncertain if processed or original (第4类-不确定性,可能加工或原始照片)”则表示无法判断是否被处理过,有需要的朋友可以一试。



该软件已收入本期光盘



与老友一同听老歌

文/大江东去

妈妈喜欢听一些比较怀旧的歌曲,可很多老歌找起来并不容易,前几天费尽心思才找到了王杰演唱的全部歌曲,母亲大人很高兴,她想让我帮忙把这些歌曲分享给她一些有共同爱好的朋友们。但怎样才能既快捷又方便的将这些歌曲的信息共享给老友呢?

其实,在酷我音乐盒中分享好歌的方法非常简单。

首先创建播放列表,使用酷我账号进行登录,如果尚未拥有账号的话可以按照提示免费注册。切换到“网络曲库”选项卡,选中所搜索出来的相关歌曲,右击选择“添加到/新建播放列

表”,创建一个名为“王杰”的播放列表,即可将歌曲添加到这个播放列表中。

然后把播放列表传到网上。从窗口左侧的列表中选择刚才所创建的“王杰”播放列表,右击之后从快捷菜单中选择“发布”,此时会弹出“发布歌单”页面,其中显示了全部歌曲的详细信息(如图1),按照提示填写歌单名称和歌单介绍,至于是否修改默认的歌单标签可以根据自己的需要而定。这里还需要选择一张歌单封面,也可以自行上传本地图片,检查无误之后,最后单击“发布歌单”按钮即可上传所创建的播放列表,发布成功之后会自动转向到该播放

列表的在线页面。

最后只需要把在线地址发给她的老朋友就OK了。单击“复制地址”按钮,即可将播放列表在线页面的地址复制到剪贴板中,接下来我们可以通过QQ、Windows Live Messenger将剪贴板中的播放列表在线地址传送给老友。

对方接收到这个在线地址之后,在浏览器中访问这个在线地址即可查看所分享的歌曲名单(如图2),单击“播放歌单”按钮即可自动加载本机所安装的酷我音乐盒,并自动导入歌单中的全部歌曲并播放。

其实很多人都喜欢在网上和别人分享自己的音乐爱好,完全可以照这个方法制作一张自己的音乐专辑,并和大家分享个人的音乐心情,感觉就像在做电台DJ一样,很有意思的。



①



②

安装Windows Live照片库有技巧

文/林丽华



自从Skydrive这个带有相册功能的网络硬盘出道以后,就成为很多朋友保存自己照片的好地方,因为它超大的免费空间是其他网络相册不可比拟的。不过上传的照片多了,问题也就来了。

有时候需要从中下载一些照片,如果逐个执行“另存为”的操作显然是相当麻烦。其实,要是你的系统中已经安装Windows Live照片库(如图1),就可以省去这些琐碎的手续了,直接单击“使用照片库下载”按钮,按照提示输入Windows Live ID账号登录,选择需要下载的图像和视频文件,等待片刻即可完成下载。

不过,这里的“Windows Live照片库”并非Windows Vista附件中的Windows照片库,可以通过在线更新的方式升级,或者按照提示手工安装。不过,默认设置下只会下载仅1.05MB的wlsetup-web.exe文件,这必须通过在



线的方式才能完成Windows Live系列组件的安装,如果网络条件不佳的话,很可能导致安装失败。其实,微软还同时提供了供用户离线安装的完整安装包,使用快车或迅雷下载回来,安装时可以根据自己的需要选择相应的组件(如图2)。

手工设计IE8的新建选项卡

文/天地之间有杆秤

IE从7.0版本开始就提供了选项卡浏览的功能,当按下“Ctrl+T”组合键时,会自动新建一个空白的选项卡,默认显示内容(如图1),这是所谓的官方版本。不过,你是否希望每次新建选项卡时,都能显示自己所希望的特定网页呢?

虽然“Internet属性”对话框中



并未找到类似的设置项,不过可以通过修改注册表键值实现这一要求:以管理员账户打开注册表编辑器,依次定位到“HKEY_LOCAL_MACHINE\SOFTWARE\Microsoft\Internet Explorer\AboutURLs”,在右侧窗格可以查看“Tabs”字符串的值,默认是“res://ieframe.dll/tabswelcome.htm”,只要将其修改为相关网页的URL地址即可,例如“http://www.qq.com/”,建议修改之前备份。对了,如果你之前使用了定制首页,比如以前介绍过的hao123网页定制和Google的首页定制,那么把定制好的首页链接用



在这个地方是再适当不过的了。

不需要重启IE,刚才的修改立即就可以生效,新建一个选项卡,即可看到下面的效果(如图2),请注意地址栏中的“about:Tabs”信息,是不是很酷?需要恢复默认的空白选项卡内容时,仍然进入注册表编辑器,恢复“Tabs”原有键值为“res://ieframe.dll/tabswelcome.htm”就可以了,也可以重新导入先前备份的注册表文件。

为Office 更换默认翻译工具

文/林丽华

默认设置下,Office 2003/2007使用WorldLingo作为默认翻译工具,用户可以使用这个功能翻译字词、句子或整篇文档,不过它或多或少有些缺陷。其实,还有翻译功能更为强大的Microsoft Translator可作为默认的翻译工具,而将WorldLingo设置为后备翻译工具。

访问<http://www.microsoft.com/downloads/details.aspx?displaylang=zh-cn&FamilyID=cd7da089-5945-4972-83ba-3a047e258424>,按照提示下载并完成安装。再次启动Microsoft Office程序,Microsoft Translator服务即可使用,对于Office 2007来说,需要切换到“审阅”选项卡,从右侧的“信息检索”窗格

中已经可以看到当前正在使用Microsoft Translator服务,是不是很方便?如果你使用的是Office 2003,那么请从查看菜单中激活任务窗格,切换到“信息检索”面板,然后就可以在这里完成相应的翻译任务。

如果需要更换默认的翻译工具,请打开“信息检索选项”对话框,单击窗口底部的“更新/删除”按钮,打开“更新或删除服务”对话框,单击右侧的“删除”按钮,重启Microsoft Office程序即可生效。



减少酷我音乐盒的其它尴尬

文/一江春水

很多朋友选择酷我音乐盒作为自己的音频播放器的原因,除了丰富的网络曲库支持外,就是它可以方便地将分散在本地硬盘各个位置的歌曲统一集中至“本地曲库”进行管理,从而提高查找歌曲的效率。不过,由于种种原因,某些歌曲就是无法被自动归类,例如一些用英文和数字命名的歌曲,

只能被归类到“其它”里,十分尴尬。难道非得一首一首试听之后才能确定和编辑吗?非也。

对于无法被酷我音乐盒准确识别的歌曲,有一个很简单的方法可以解决:首先选中这些歌曲,单击工具栏中的“识别”按钮,或者右击选择“识别歌曲信息”(如图1),稍等片刻,酷我音

乐盒即可完成对歌曲信息的识别工作,然后包括正确的歌曲名称、歌手姓名、专辑等信息就显示出来了(如图2),是不是很方便呢?值得一提的是,这里出现的识别信息并不会影响到歌曲在本地磁盘中保存的文件名,可以放心使用。

提示 Attention

如果经过上面的操作,仍然无法被酷我音乐盒准确识别的话,说明下载源并未提供ID3信息,只能通过人工的方法编辑歌曲信息了。



让搜狗音乐下载如飞

文/菠萝王

平常笔者喜欢用搜狗音乐盒下载MP3,但是在下载过程中遇到这样一个问题:默认设置下,搜狗音乐盒最大下载任务数是1,这就意味着它只能一首接一首地下载歌曲,有时候自己勾选了一整张专辑的下载,等待下载的时间就变得很长,有没有快一些的方法呢?当然有,只要更改一下搜狗音乐盒的默认设置就可以了。

打开搜狗音乐盒主界面,单击左上

方的“菜单”图标,在弹出的快捷菜单中选择“设置”命令,此时会打开“设置”界面,可以在“歌曲下载设置”一栏中找到“最大同时下载任务数”,单击该项右侧的下拉框,根据自己的带宽选择最大值,这里选择了“5”。完成后点击“确定”退出即可(如图)。如此一番设置后,再利用搜狗音乐盒下载歌曲时,就会五首歌曲同时下载了!



上班看电影 你休想知道

文/沉默的石头

喜欢看电影的朋友,一定有过电影没看完,上班时间忍不住想看的经历吧!虽然上班时看片不好,不过工作不忙的时候,还是可以“低调”地放松一下。

打开暴风影音2009正式版,在播放视频时,右击播放窗口,在弹出菜单中选择“最小界面”(如图),此种播放模式可以让暴风影音隐去播放器控制界面,只留下一个播放画面。调整一下播放窗口的



大小,将窗口拖曳至屏幕右下角(也可以是其它比较隐蔽的角落),如此一来旁人就不容易察觉到了。

提示 Attention

为了万无一失,还可以在暴风影音中启动老板键,方法是单击主界面中的“主菜单”按钮,选择“高级选项”命令,打开“高级选项”窗口,选中左侧的“快捷键”选项卡,最后勾选右侧的“开启老板键”并确定退出。往后在上班时看片突遇老板视察或同事来访,可以快速按下“Alt+S”键,将播放器窗口藏起来了。

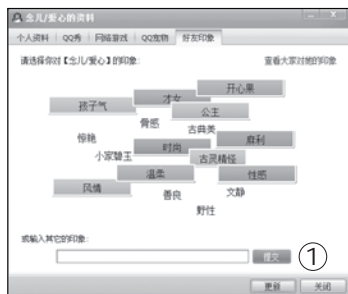
简单删除QQ中的恶搞印象评价

■ 文/引火虫

QQ的印象评价是一个非常好玩的功能,通过“印象评价”可以对自己的QQ好友品头论足(如图1)。好友们的评价可以在个人资料里的“好友印象”下看到,要查看别人的评价信息也非常简单。然而,这个好玩的功能却越来越沦为“恶搞”的工具,对个人来说,太过“恶搞”的评价就有碍观瞻了。下面,我们就要解决这个问题——删除QQ印象中不合适的评价!

首先登录自己的QQ,点击左下角主菜单按钮,选择“系统设置/个人资

料”,此时会打开“我的资料”对话框,切换到“丰富资料”面板,在这里选择



“好友印象”,稍候片刻,就可以在右侧窗格中看到他人对你的印象(如图2)。将鼠标移动到某一印象上,可以查看到是哪位好友对你进行了印象描述,单击其右上角的“×”即可删除掉,这下可以放心了吧?



天涯只看楼主功能免费用

■ 文/新航标

喜欢逛天涯论坛的网友都知道,论坛的“只看楼主”是百宝箱的一项收费功能,如果你只是想使用只看楼主帖的过滤功能,不妨通过“天涯工具”来实现,省下这每月十块钱的银子。



在IE浏览器地址栏中输入http://www.tianyatool.com并回车,打开“天涯工具”首页,将需要过滤的天涯帖子地址粘贴到“帖子地址”文本框中,然后点击“只看楼主”按钮,就可以按原帖页面分布,逐页查看脱水帖了(如图)。

点击“批量查看楼主”按钮,过滤结果将会合并到同页中显示。

除此以外,天涯工具还具备更强大的组合查询功能,很适合过滤连载小说帖,因为这种帖子中往往有楼主回复读者的内容,使用前面的功能还不足以把非小说内容的回复帖过滤掉。勾选“只看楼主”和“字数过滤”复选框,再根据楼主回帖的情况输入100~300的数值,最后点击下方的“查询”按钮,即可完成过滤。通过“显示用户”和“屏蔽用户”这两项复选功能,你就可以自由选择显示或者屏蔽除楼主以外的读者回帖。有了这个工具的帮助,你在天涯看帖就更加得心应手了吧!

不要当奴隶 退出QQ好友买卖

■ 文/Aa酱

随着SNS网站的兴起,越来越多的网站开通了好友买卖等服务,比如QQ空间。然而QQ的好友买卖却是开通了空间的用户全部强制参与,不管自己有没有添加好友买卖控件,都可以被添加的好友随意买卖(如图1),对一些玩腻了好友买卖或压根不喜欢好友买卖的朋友来说,非常伤脑筋——怎样才能禁止别人买卖自己呢?



首先进入自己的QQ空间,点击左侧“应用列表”上的“添加”链接,找到“好友买卖”,点击右边的“添加该应用”按钮后,弹出添加应用窗口,点击“立即添加”,在随即出现的新窗口中,将鼠标移到说明文字最后面的“设置退出游戏”,发现这原来是个链接,隐藏得太好了(如图2)!点击后,会打开腾讯客服页面,将鼠标移到“如何退出空间‘好友买卖’游戏”正文里的“点此进入”上,发现这这也是一个链接,点击进入,出现“关闭申请”页面,点击下方的“提交关闭申请”按钮,哈哈,终于退出游戏了!



提示 Attention

退出后,除非自己再开通游戏,否则好友将永远无法买卖自己。



巧用NOD32保护隐藏文件

■ 文/痛并快乐着

自从“3·15”对肉鸡隐患曝光后,人们开始加强对系统中隐私文件的保护,毕竟在计算机中数据是最珍贵的。因此很多用户想出各种保护文件的方法,比如文件隐藏、文件加密、文件变形等,但是这些方法往往都需要第三方工具支持。现在有一种新方法,就是使用系统里的杀毒软件来隐藏重要文件。常用杀毒软件NOD32安全套装也可以保护文件,操作如下:

首先,双击系统栏中的NOD32图标,在打开的窗口左侧选择工具栏中的

“设置”按钮,接着点击右侧的“切换至高级模式”链接(如图1),这时程序界面的内容会发生改变,点击“工具”按钮中的“隔离”链接,就可以看到软件的隔离区了(如图2)。在“隔离”窗口的列表里面,单击右键选择菜单中的“隔离”命令,就会打开一个文件选择窗口,首先在“文件类型”列表中选择“所有文件”,这是因为程序默认只能选择可执行文件。

接着就可以选择要保护的隐私文件了。选择“添加”按钮后就可以在隔离列



表中看到该文件了(如图3)。

此后,就可以非常方便、快捷地隐藏系统中的隐私文件了。以后要使用这些文件的时候,只需要在隔离列表中选择要查看的文件,然后点击右键菜单中的“恢复”命令,即可将该文件还原到以前的存放位置。添加到隔离区的文件,既不会被其它病毒感染或修改,其他用户也不会想到把重要的文件放在这里,这真是应了“最危险的地方就是最安全的地方”这句真理。

提示 Attention

杀毒软件隐藏文件原理

杀毒软件常常会把检测到的病毒放到隔离区,以保证它不会感染其它正常的文件信息内容。我们就可以利用这一点,将重要的文件放到隔离区中进行保护。



拒绝偷窥 一招关闭显示器并锁定电脑

■ 文/喜洋洋

在寝室用电脑,往往有些私密的东西只能自己看,但人不可能一直在电脑前守着,有好事者会在人离开电脑时,偷窥你的电脑屏幕,这种行为虽然能在道德上给以谴责,但对保密来说无济于事。有没有办法在临时离开电脑后,一键关闭显示器,并返回到账户登录界面,同时锁定电脑呢?别慌。有办法!利用Offandlock这个小软件,再配合电脑账户设置密码,就可以一招搞定关显

示器和锁定电脑的两步工作。

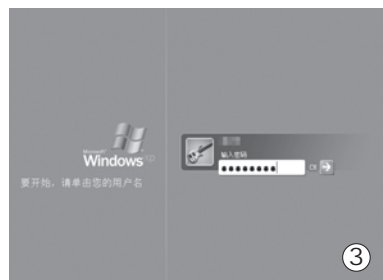
操作设置如下:

第一步,为账号设置密码。依次点击“开始菜单/控制面板/用户账户”,然后选择你使用的账户(如图1),点击后选择“创建密码”,然后按照提示(如图2)创建好密码,这样,账户的密码就设置好了。

第二步,锁定电脑并关闭显示器。将OffandLock.exe放到最顺手的位置,

然后双击运行OffandLock.exe图标,电脑就自动锁定,并且显示器也关闭了。

这时如果其他人点击键盘或鼠标的任意键,就会弹出登录界面,显示这台电脑已经锁定,需要输入账户的正确密码才能进入(如图3)。



虽然系统的“Win+L”键支持快速登出账户,返回登录界面,但不能立即关闭显示器,而使用本软件,只要放在自己顺手的地方,随时可以双击,将登出账户和关闭显示器操作两步合二为一,再也不用担心临时离开后有人偷窥屏幕了,也起到了节能的效果。

将聊天模拟成办公 绝对有模有样

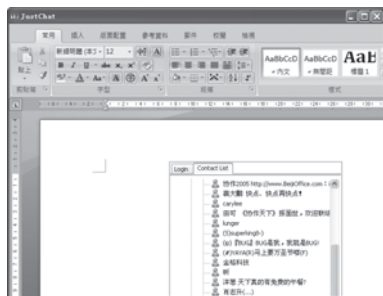
■ 文/春露

很多朋友一直为又要上班又要与朋友聊天的冲突而烦恼,被老板发现工作时间聊天,后果往往很严重,而错过与朋友的即时联系,也许亦不乐观。其实,解决这种冲突很简单,假如你使用的是MSN聊天软件,直接将其模拟成Word文档编辑模式,即使在聊天时老板看到了,他也许还以为你在工作呢,善意的谎言往往是比较甜美的!

从《电脑迷》光盘安装这款名为

JustChat的小工具,运行后就会打开一个类似Word2007的窗口,输入自己的MSN账号及密码登录即可看到自己的MSN联系人(如图)。双击联系人即可打开聊天窗口,输入消息直接回车即可发送给对方了。

这样看上去就像在Word文档中编辑表格,不是特别细心的人肯定不会想到正在聊天。此外,当对方也在用JustChat聊天的话,还可以启用加密功能,让聊



天更安全(此处加密是指聊天内容在网上传输时的数据加密),还可以通过右击JustChat窗口并选择“BroadCast”来群发消息,非常好用!

轻松找回QQ自定义头像

■ 文/华军

对于QQ会员或者QQ等级不低于十六级(QQ等级已有太阳)的朋友来说,是可以使用自定义头像的,相信更换QQ头像就是他们经常要做的事情了。那么,如果在某一天,想使用以前用过的一个比较好看的QQ头像,该怎么办呢?难道还要在电脑的硬盘中翻箱倒柜地寻找吗?况且,那个QQ头像图片也不一定已经保存到本地硬盘中。

其实,QQ就有一个自动保存自定义头像的功能,只须找到QQ保存的以前用过的头像并替换已有的QQ头像就可以了。具体说来,需要执行以下操作:

先登录自己的QQ号码,接着单击QQ面板中左边的“网络硬盘”图标,进入到自己的网络硬盘;再依次展开“我的网络硬盘/个人助理/自定义头像”分支(如图),在窗口中,A处所示的就是以前使用过的

QQ头像;最后右键点击其中的一个头像图片,在弹出的右键菜单中选择“激活头像”,这样就可以把该头像设置为当前的QQ头像了。



怎么样,现在就可以随意地使用自己以前用过的QQ头像了,很方便哦!感兴趣的朋友可以一试。

找回QQ2009丢失的自定义表情

■ 文/闫华礼

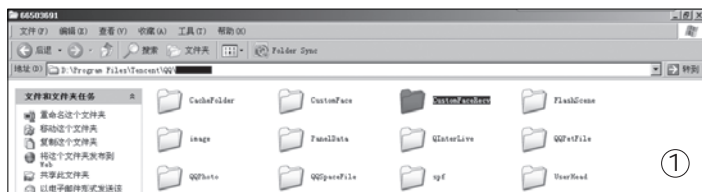
QQ2009刚刚发布,笔者就在第一时间安装使用上了,与其他版本相比,QQ2009无论是界面还是功能,都有了比较大的改进,这还是很令人满意的。但无论是在家或单位,使用QQ2009聊天时,经常会发生自定义表情丢失的现象,看来,这应该是QQ2009自身的BUG所致。下面,笔者就给大家介绍一下如何找回丢失的自定义表情。

与其他版本的QQ相比,在QQ2009中,我们添加的自定义表情被封装到一个

数据库文件——CustomFace.db里边了,这个数据库文件位于“QQ2009安装目录\Users”目录下的“XXX”文件夹中(XXX是自己的QQ号码,下同);先将“XXX”文件夹中的数据库文件CustomFace.db复制到桌面(如图1),然后从http://nj.onlinedown.net/soft/3610.htm下载“7-Zip简体中文版”,接着安装并运行之,打开桌面的数据库文件CustomFace.db。

在图1所示的窗口中,包含“0”和“1”两个文件夹,其中前者包含了我们

添加到QQ“默认”分组中的自定义表情(如图2);后者则包含了添加到自定义分组中(如“蘑菇点点”)的自定义表情。大家可根据自己添加的自定义表情所在的某个分组,打开与之对应的文件夹(如文件夹“1”),接着将该文件夹中的所有图片解压出来并把所有BMP格式的自定义表情的缩略图全部删除;然后启动QQ2009,登录自己的QQ号码并打开任意一个QQ好友的窗口;再单击该好友窗口中的“选择表情”按钮,在弹出的“选择表情”对话框中单击“表情管理”按钮;最后单击打开的“表情管理”对话框中的“添加”按钮,把使用7-Zip解压出来的所有自定义表情添加进来即可。





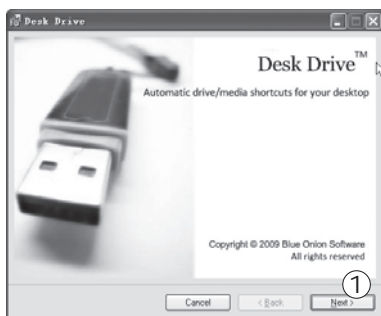
给移动设备加个快速通道

文/灰太郎

U盘的自动播放功能虽然方便,但存在安全隐患,如果U盘带有木马或病毒,稍不小心,就会神不知鬼不觉地溜进你的电脑,这样麻烦就大了,用户因此常常禁用自动播放功能。不过,这样一来,便利性就大打折扣:每次使用U盘或者其他USB设备时,就要进入“我的电脑”才能打开,虽说仅是多一个步骤,但每次都来一遍也很头痛。有没有办法给移动设备加个快速通道,在安全的前提下更方便地使用移动设备呢?

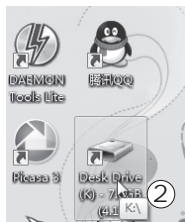
利用Desk Drive这个移动设备小工具,就可以很方便地解决这个两难的问题。

首先,运行deskdrive.msi,安装Desk Drive(如图1),一路“下一步”,即可完成安装。



装好之后,插入U盘设备,当电脑检索到U盘时,就会自动在桌面建立一个指向U盘的快捷方式(如图2)。

最后,点击这个快捷方式,就可以直接访问U盘内容了



(如图3)。

卸载U盘等移动设备之后,桌面的快捷方式也会随之自动消失,相当方便。另外,本软件在XP、Vista和Win 7下同样有效。

本软件对具备自动播放功能的光盘同样有效,利用本软件,《电脑迷》光盘只要放入光驱,桌面也会自动建立快速访问通道喔。

TIPS

该软件已收入本期光盘

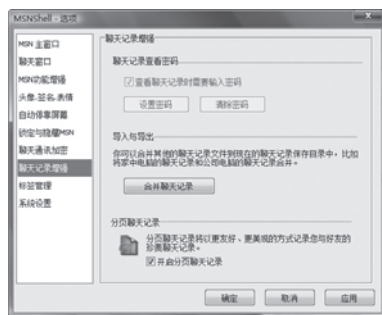
合并及整理MSN的聊天记录

文/番茄蛋塔

MSN的聊天记录不能像QQ聊天记录那样进行漫游,如果晚上回到家里仍然跟客户或同事聊工作,很多重要的对话信息就保存在家里的电脑上,虽然可以将聊天记录拷贝到办公室,但想查阅聊天记录并针对说过的问题进行处理就要翻看两份记录。如果时间稍微久些,或者在多个地点都保存有聊天记录,想理清谈话的脉络就迫切需要整理出一份按照时间顺序排列整

理的聊天记录。

MSN Shell提供的聊天记录增强功能恰好解决了这个问题,将别处的MSN聊天记录文件或文件夹复制到本机,安装新版MSN Shell后点击Shell图标,选择“设置”,点击“MSNShell选项/聊天记录增强”里的“合并聊天记录”按钮,选择刚刚复制的聊天记录所在目录并点击“确定”,即可将多处或他人的聊天



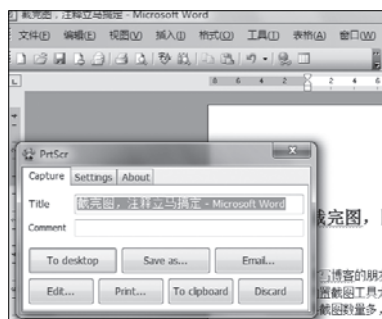
记录按时间顺序合并整理,整理后的聊天记录保存在本机MSN指定的保存目录,可以随时查看。

截完图 图片命名立马搞定

文/灰太郎

对写博客的朋友来说,图文并茂是一件很普通的事情。写博的时候需要截图,而Windows内置截图工具太难用,因此要用到很多其他工具。虽然用其他工具能截图,但如果截图数量多,截图的命名还得自己手动一个一个改,非常麻烦。有没有办法在截完图之后,立马搞定图片命名呢?

使用PrtScr这个小工具就可以解决这个问题,它可以在截图时读取当前活动窗口的程序名,并以此命名截图。比如当PrtScr截取资源管理器的时候,它不仅自动获得标题,还会把文件夹的路径添加为注释,保存图片时,注释一栏的文字会自动合成到图片名里,非常体贴与方便。



从Word截图时,自动添加的图片文件名

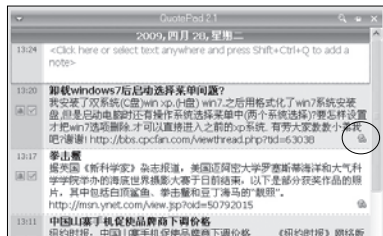
该软件已收入本期光盘

网摘轻松写 原文随时看

■ 文/番茄蛋挞

在网上经常能看到一些精彩的文章,有时候也会节选部分内容转贴到自己的博客或空间里,或者用记事本保存,但是时间长了经常会搞忘原文的出处,再想看全文就要动用搜索引擎查找。

其实如果利用QuotePad这款轻量级记事软件,你会发现摘抄网文



实在是太方便的一件事了,在浏览器上选择文字后,按热键(默认的是Shift+Ctrl+Q),选择的文字就会记录到QuotePad里,网页内容所在的网址也会自动加注到便签,点击“OK”即可保存便签。带有原文网址链接的便签会在右下角显示连接符号(如图),点击此处即可查看原文。

该软件已收入本期光盘

利用网易邮箱统一管理多个邮箱

■ 文/番茄蛋挞

相信大多数朋友会有多个邮箱,一般都是利用Outlook Express或是Foxmail收取邮件,但这样会带来安全方面的问题。因此很多朋友会选择在Web页面中收发邮件,但显然相当的麻烦。其实,如果你有网易的邮箱,那么可以利用“邮箱搬家”功能统一管理多个邮箱的邮件,这样就方便多了。

进入网易邮箱的Web页面,可以在“推荐服务”类别下发现“邮箱搬家”的服务,单击之后会进入(如图1),单击“添加邮箱搬家账号”按钮,如图1所

示,在这里按照提示输入相应的信息,其中最重要的是搬家邮箱地址和对应密码,默认设置下会在原邮箱中保留邮件备份并



过滤垃圾邮件,至于接收邮件服务器一般不需要设置,最后单击“确认”完成搬家邮箱的添加工作(如图2),最多可以添加8个邮箱,应该说基本上足够使用了。

需要说明的是,如果希望添加Gmail邮箱,那么请事先启用POP功能,否则验证时会提示失败。

出门靠朋友 MSN聊天指路

■ 文/木头

出门靠朋友,这话一点都没错,在偌大的城市里总有些地方是自己没去过的,问问对这一地区比较熟悉的网友,让他给你指指路最方便不过。但以往在聊天工具里给人指路可是件麻烦事儿,截了好些张地图人家还是看不懂,非要在图片上画出详细的路线才行。

现在,利用新版微软Live地图的共享功能,在MSN里就可以详细地指点朋友到达目的地。如果有MSN上的朋友问

路,访问Live地图首页(http://ditu.live.com/),点击左侧“和MSN好友互动”的链接(如图1),在弹出的活动好友邀请中点击好友名称(如图2),之后在与好友聊天对话框右侧会出现Live共享地图。

在共享地图里,对话的双方可以同时观看同一幅地图,对路线比较熟悉的人可以即时指示路线,另一方可以即时看到地图上的操作,从哪儿到哪儿非常直接明了,利用共享地图里的标记工具在地图上添加详细的路线指示,如起



点、终点、途径,距离尺还可以测量路线长度,用来估算路程所需时间(如图3)。



我能在地图里...

新! 查询公交线路和车站(例: 628路、西单)

新! 测量距离

新! 和MSN好友互动

查看实时路况(北京、上海)

搜索各类商家(例: 在西单找川菜)

搜索地点(例: 知春路49号)

驾车方案(例: 从北京到天津)

公交换乘(例: 从知春路到北京站)

开发者中心

①

面子工程要做好

PPT里的图片也需要小小修饰

■ 文/郭喜如

COCO告诉笔者在上一期办公栏目的《Sorry, 我不是故意打瞌睡的》一文中学到了怎样不让自己的演示文稿变成与会者的催眠剂, 得到不错的效果。不过她觉得, 除了装饰好演示文稿的“大门面”, 里面的图片处理也得花小小心思, 因为图片是整个“面子工程”的重要部分。那笔者就把自己的经验和COCO的意见结合在一起, 帮大家做好演示文稿的面子工程。



图片质量把把关

在用图片打扮PPT时, 一定要注意所选图片的质量, 无论是拍摄的、扫描的, 还是绘制的图片, 都需要注意清晰度, 尽量避免使用分辨率或尺寸过小的图, 以确保在使用投影播放演示文稿时的效果。特别是使用扫描仪扫描图片时, 常常会出现扫描的纹路或斑点, 对此一定要进行处理。图片的质量直接关系到PPT的播放效果, 切不可怠慢。

商业报告 公司Logo 修饰好

在外演示公司的商业报告时, 一般都会在演示文稿的页眉处加上公司的Logo。可别小瞧它, 这是公司的重要标记, 如果处理不好, 会影响公司的形象。所以在本次的“面子工程”中, 我们第一步拿它开刀。

让Logo完美地嵌入PPT

笔者要在幻灯片里插入本公司的Logo图片, 可图片的白色底纹挡住了背景的内容, 很不好看(一般的jpg和bmp格式的图片, 都是有底色的), 要将图片中的白色区域变成透明区域, 可单击“格式/调整/重新着色/设置透明色”命令, 当鼠标指针变了时, 将它移动到图片的白色区域上单击鼠标左键, 看公司的Logo是不是已经完美地嵌入演示文稿中了(如图)。



制作有立体感的图片

对于精益求精的人来说, 仅做到上一步是不够的, 这样的效果太单调了。如果想把Logo再提升一下, 可以再添加些好看的效果, 让它更有立体感, 这只需要通过“格式/图片样式/图片效果”命令就可以实现。下面笔者就告诉大家两种常见效果的实现方法(如图)。



1. **阴影**: 在“图片效果”列表里单击“阴影/右下斜偏移”命令, 然后再单击“阴影/阴影选项”命令打开“设置图片格式”对话框, 在“阴影”选项卡里根据自己的需要调整“角度”和“距离”值。

2. **发光**: 在“图片效果”列表里单击“发光/强调文字颜色5.5pt发光”。



1. **阴影**: 在“图片效果”列表里单击“阴影/内部/内部右下角”命令。

2. **映像**: 在“图片效果”列表里单击“映像/半映像, 接触”。



太鲜艳的颜色千万不要

商业上使用的演示文稿, 切忌使用太多颜色, 毕竟这不是小学生画画, 如果太花哨, 会给人浮躁的感觉。不过, 有时找到一些颜色丰富的图片, 但又想使用它怎么办? 那就最好用和本次演示文稿相近的颜色来统一图片上的颜色。选中要改变颜色的图片后, 单击“图片工具格式/调整/重新着色”命令打开颜色列表后, 将鼠标指针移动到列表里的任意颜色上, 可看到图片将自动使用该颜色重新着色, 找到适合的颜色后, 单击鼠标左键即可实现图片颜色的修改。

丰富的装饰来源——剪贴画

在制作演示文稿的时候, 也许会发现图片不好找, 这时候就不要忘了微软为用户提供的一项免费增值业务——剪贴画, 它丰富的内容可是装饰演示文稿时不可忽视的一个重要来源哟。特别是其中的“*.wmf”格式的图片, 因为它是可以编辑的, 可以让用户发挥创造性, 满足各种需要。

剪一剪, 不要的部分请走开

当找到一个合适的剪贴画时, 发现只有其中部分想要的, 怎么办? 将鼠标指针移动到图片上单击鼠标右键, 在打开的右键菜单中单击“编辑图片”命令, 此时会弹出一个提示窗口, 询问是否将图片转为图形对象, 单击“是”按钮进入对图片的编辑状态。选中图形中不需要的内容, 逐个删除, 留下需要的部分内容即可。

拼一拼, 剪贴画也能做拼盘

既然“*.wmf”格式的剪贴画可以编辑, 那就能很容易地将各个剪贴画里的组成部分取出来重新组合成一个新的图形。按照上面的方法将各个剪贴画中需要的部分提取出来, 然后将提取的元素按照个人的需要组合在一起, 得到一个新图形。



经济不景气 表格设计也得节约型

文/姚文连



最近COCO被老板骂了一顿,说她打印文件的时候,起码有一半的纸张是空白的,浪费了公司的资源。在这种经济不好的状况下,还给老板这样的印象,把COCO吓个半死,可她在打印表格时,经常碰到这种列数较少行数很多的表格,而Excel又没有提供类似Word文件的分栏功能,怎么办呢?

像Word一样自由分栏

我们都知道,Excel和Word同属于微软Office软件套装,可以很方便地共享部分数据内容,不妨借助Word软件的分栏功能,来实现Excel表格的分栏操作,具体操作方法如下。

选定要分栏的Excel表格,执行“复制”命令,然后新建一个Word文档,执行“粘贴”命令,单击选定表格,执行“页面布局/分栏”命令,通过“分栏”对话框,设置具体的分栏数并勾选“栏宽相等”项,将分栏操作应用于“所选文字”,单击“确定”完成表格分栏操作,但只有第一页的第一栏有标题行,并且其它各栏都没有表格的上边框(如图1)。



怎么办呢?先选定表格,右击执行“表格属性/边框和底纹/边框/全部”命令,为分栏的表格设置完整的边框。然后再选中第一页第一栏的表格标题行,执行“表格工具/布局/数据/重复标题行”命令,就可以将每一栏表格都设置成相同的表格标题行了。

由于安装Excel软件的电脑通常都会安装Word,因而通过Word对Excel表格进行分栏的方法不需要下载安装软件,操作也不太难。然而,经过Word分栏表格,无法进行类似Excel的顶端标题行设

置(可以为每一页文档都设置一个相同文档标题和表格标题行),只能在第一页中输入文档标题,而其它页面则不方便设置。虽然通过页眉设置,可以为每一个页面都设置相同的标题,但是版面效果却不如在Excel中设置那么美观。

用工具实现规则分栏

上面的方法虽然简单,在一般的情况下可以直接使用,但如果碰到对表格设计要求较高的情况,还是在Excel中直接进行分栏最理想,便于排版打印时设置顶端标题行。这时可以下载安装一款用于Excel表格分栏的软件——“多排表工具”(本期《电脑迷》光盘有收录哟),它可以帮助我们在Excel中快速实现类似于Word和WPS软件中的“分栏”功能,并且版面设置更加美观,具体操作方法如下。

首先在分栏的表格上方输入标题内容,并进行必要的格式设置,然后执行“页面布局/打印标题/工作表”命令,设置工作表打印的顶端标题行(如“\$1:\$3”),并根据最终的输出纸张进行适当的页面设置,最后执行“Office按钮/打印/打印预览”命令,通过打印预览窗口,确定每一页能够显示的表格行数,这里为30行。

接下来,选中要分栏的表格数据,不包括表格标题行,将它们复制到一个新的工作表当中(在一个已经设置标题文字的工作表中进行分栏操作,会出现运行错误),执行“加载项/多排表工具/制作多排表”命令(这里以Excel2007为例,在Excel2003中,“多排表工具”命令在“工具”菜单下),打开“多排表工具”设置对话框,这里

“每页行数”是指表格要分为几栏,“每排列数”是指要分栏表格的列数,“每页行数”是指每一个页面要放置的合适行数,“起始行号”和“终止行号”则用来定位要分栏的表格区域。设置完成之后,单击“确定”,系统会自动将分栏之后的表格放置到一个新工作表当中,默认情况下,两栏表格连在一起,如果你觉得不太美观,还可以在它们之间插入一列空白单元格,将这些数据复制到一个已经设置好顶端标题行的工作表中,就可以完成表格的分栏操作(如图2)。



和第一种分栏方法相比,该方法的优点是能够通过设置顶端标题行来增加页面的协调和美观,缺点是需要根据最终的打印设置来确定每一页显示的表格行数,一旦改变纸张大小和页边距等选项,又要重新进行分栏操作,使用起来有点麻烦。

提示

Attention

虽然“多排表工具”提供了“自动修改表头”选项,但在设置顶端标题行的时候,往往会出现不必要的标题行重复,因此,这里选择手工设置表格标题。



相关软件已收入本期光盘

完美

毕业论文条条分明

文/吴俊

编号混乱怎么办

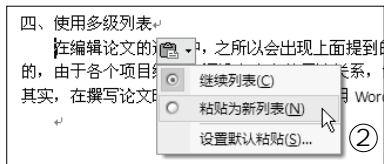
不管是写毕业论文,还是写工作计划书,不约而同地都会用到编号,而Word的自动编号又很喜欢帮倒忙,以至于通篇文章都在“1、2、3……”,根本分不清楚各个编号之间的对应关系。以小白的论文为例,由于格式上有严格的规定,因此在安排编号时需要遵循一定的格式要求:对于论文中各个独立的大章节,应该使用编号库中的“第一章、第二章……”样式;各个章节下的小标题,则应该使用中文的数字编号“一、二、三……”;各个小标题中的论述单元,则可以使用阿拉伯数字“1、2、3……”,或罗马数字“I、II、III……”,甚至是英文字母“A、B、C……”(编号样式可以根据要求选

择或自定义)。选择论文第一章的标题部分,右击选择“编号”,在展开菜单中选择需要的编号样式,如果没有则选择“定义新编号格式”(如图1),在随之弹出的“定义新编号格式”窗口中,在“编号格式”里输入“第一章”,对齐方式选择“居中”,点击确定,返回看看第一章的编号就做好了。接着点击“开始”选项卡中的“格式刷”工具,使用格式刷选择各章标题,怎么样?整整齐齐了吧!按照同样的方法,将其余小章节编号做好即可。

“这不一样要我重新弄编号吗?”小白嘟囔道。使用编号将论文各章节重新梳理一遍可比自己写“1、2、3……”方便多了,比如各章下的小标题需要以“1.1”开头,而小白写成了“一”,那么就可以选中小标题后右击,再按照前面的方法把编号修改为合适的样式,一次操作解决所有问题。

有一个需要注意的地方是,在诸多造成编号混乱的原因中,很多时候都是因为将包含项目编号的文字在论文中复制粘贴造成的。在复制粘贴文字时,如果确信粘贴后的项目编号列表不需要延续之前的编号,在粘贴后点击出现的“粘贴”按钮,选择“粘贴为新列表”

(如图2),以便让Word重新产生新的项目编(符)号。



提示

Attention

断号怎么办?

由于毕业论文的篇幅比较长,很容易发生编号中断的问题。这时候通常会采取手工调整的方式进行修正,可这样一来,自动编号的连续性就被破坏了。其实,当出现编号中断时,大家不妨先试试下面介绍的方法。

●使用格式刷

前面提到用“格式刷”统一编号,这里也一样可以用到。首先选中编号中断前相同层次的任意一个编号,然后点击“开始”功能标签上的“格式刷”工具,在中断位置拖动格式刷就可以将中断的项目符号连接起来了。

●使用智能标签

将鼠标定位到中断编号,按下工具栏上的“编号”按钮,Word会自动产生一个新的项目编号,将鼠标移到编号旁的智能标签上,在弹出菜单上点击“继续编号”就可以接上中断的项目编号了。



让编号排列整齐

小白的论文编号调整好了,可是看上去依然非常混乱,之所以会产生这个错觉,关键在于项目编号的缩进位置不匹配。为了表示各个段落间的层次关系,很多人会通过不同的缩进距离来进行区分,例如在插入项目编号前,先在段落首行敲入一段空格,以便留出缩进的距离,结果因为空格数量的差异造成了编号缩进位置的不统一。其实,在Word中,调整段落缩进距离的最佳办法是使用“增加/减少缩进量”按钮。下面

介绍具体操作:

首先,将鼠标定位到需要调整缩进距离的项目编号前,此时项目编号会显示为选定状态,单击“开始”选项卡“段落”命令组中的“增加缩进量”或“减少缩进量”按钮,即可对带有项目编号的标题进行相应的增加、减少缩



进了。如果对默认缩进的距离不满意,还可以在项目编号后右击鼠标,在弹出菜单上选择“调整列表缩进”,然后在弹出的窗口下调整输入具体的缩进距离就可以了(如图3)。

提示

Attention

在定义缩进距离时,可以使用字符数为单位。例如将缩进距离设置为“2字符”,那么在项目编号前就会空出两个中文字符的位置了。



Word里图片也要自动更新

■ 文/Aa酱

撰写文章时往往讲究“图文并茂”，最近笔者在写文章时，由于对图片一直不满意，所以插入文档后不久又要修改原图，但是这样一来就需要在每次修改后将图片重新插入Word了，很不方便，有没有一劳永逸的方法呢？当然有，相信很多朋友都知道，在Word里可以直接关联Excel表格，以便在表格更新后同步更新Word文档，其实图片也可以，下面就来试试吧！

以Word 2007为例，首先点击切换到“插入”选项卡，在“插图”命令组中，单击“图片”按钮，此时会打开“插入图片”对话框，选中需要插入到

Word中的图片，然后单击“插入”按钮右侧的下拉按钮，在展开的下拉菜单中选择“插入和链接”（如图）。这样，当图片被插入Word文档后，只要修改了计算机中的原始图片，下次打开Word时，图片就会自动更新了。



提示

Attention

插入图片和链接图片的区别

在插入图片时，如果选择“链接到文件”也可以实现同步图片的功能，但是当图片在计算机中被删除、移动，甚至重命名后，Word不仅无法同步更新，甚至连图片都无法显示，这是怎么回事呢？

原来当图片以嵌入的形式插入Word时，图片将成为文档的一部分，而通过链接插入的图片，却仅仅是在Word中做了一个图片的快捷方式，因此当原图发生变化时，Word中链接的图片也会相应的变化，而改变原图位置后，Word就找不到图片了。如果将同一张图片以“插入”和“链接”的形式分别放入同一个Word文档里，通过文件大小的比较可以发现，使用“插入”的文档变大了，而“链接”的文档则几乎没有变化。

巧用Word格式查找搞定部分替换问题

■ 文/吴俊

笔者前阵子在处理公文时遇到这样一个问题：在会议记录中，所有发言人名字都要加上方括号，如原标题中的“吴俊”要变成“【吴俊】”，同时在正文的发言内容里，同样的人名又不能加上方括号，需要保持原样不变。这样一来，显然就无法直接对相关文字内容进行批量替换了，只能通过查找对话框反复点击“查找下一处”按钮来定位替换的内容。其实，并不需要这么麻烦，直接利用Word中的格式查找功能就可以轻松解决。

以Word2007为例，要替换的只是标题中出现的人名，在笔者的这份会议记录中，标题和正文的字体格式分别为“四号黑体”和“五号宋体”，因此先在“开始”选项卡下，点击“替换”按钮，在弹出的“查找和替换”对话框中，在“查找内容”里输入要查找人名，如“吴俊”，接着单击下方的“更多”按钮，在展开的选项中，单击“格式”按钮，在弹出菜单上找到并单击“字体”菜单项，打开查找字体对话框，依照被查找文字所使用的字体（四

号黑体），设置好对应的属性，确定后返回查找窗口，输入替换的文字“【吴俊】”，单击确定就可以完成特定格式的文本替换了（如图）。



使用多级列表

在编辑论文的过程中，之所以会出现上面提到的诸多问题，是因为每类项目编号都是单独定义的，由于各个项目编号之间没有内在的层次关系，使用时一旦忘记了位置关系就容易出问题。其实，在撰写论文时，最佳的方法是直接使用Word的多级列表功能。

在使用多级列表功能前，首先单击工具栏上多级列表按钮右侧的下拉箭头，在弹出菜单上选择“定义新的多级列表”，然后在弹出窗口上依次选定列

表级别，依照论文的要求设置选定的级别列表的显示格式、编号样式以及缩进距离，完成后单击确定（如图4）。接着在需要插入项目编（符）号的段落前点击工具栏上的“多级列表”按钮，在列表库中选择之前定义的列表项即可。如果需要调整项目编（符）号的层次，单击“多级列表”按钮右侧的下拉箭头，然后在弹出菜单上选择“更改列表级别”菜单下相应的列表项就可以了。



最近小满不幸生病了, 请假在家休养。将近一周的时间小满足不出户, 除了吃药睡觉, 每天就泡在电脑前, 看看电影、玩玩游戏、网上购物, 和老朋友们在QQ上聊天吹牛。这宅男的生活还真是让人享受啊。不过病好了, 还得面对现实生活, 好好工作才是硬道理啊。

文/满堂喝彩

一起享受淘宝购物的乐趣

现在提起网上购物, 人们首先想到的就是淘宝网站。每天都有很多朋友留连在淘宝网站上, 淘自己喜欢的东东, 淘得不亦乐乎, 有时淘到一件心仪的东西就会马上想和朋友们分享一下。不妨试试“淘江湖”(www.tao-jianghu.com)这个网站。这是淘宝网近期推出的基于真实好友关系的SNS交友平台, 可以帮你更便捷地同你的亲朋好友们保持联系, 及时了解他们的最新网购状况与动态信息, 获得更可靠的购物经验与建议等。一起享受快乐的网购生活。



网络硬盘也能P2P下载

现在大家想移动保存文件时, 一般都会使用网络硬盘服务。不过现在的网络硬盘大多只提供单一的http下载, 其下载速度和稳定性都无法保证。最近推出的“大米盘”(www.damipan.com)网络硬盘服务改变了这一局面, 它可以为用户提供免费、稳定、高速的网络存储和下载服务, 其最大的特色就是同时提供http、电驴、迅雷、旋风等下载方式, 既保证热门内容的快速下载, 又能保障冷门或老内容的长期供源, 相当不错。

让生活更快乐一些

每天每时每分每秒, 世界上都会发生很多有意思的事情, 它们让人们感到快乐, 感到生活是美好的。如果你有好玩好笑的经历、资源和想法, 不妨到“有意思吧”网站上分享一下吧。这是一个综合性的娱乐平台, 包含影像、音频、图画、文字、游戏、新闻等各方面资源信息, 在内容上以趣味性为主, 可以看到很多有趣的文字、图片和影音资源。闲暇之余不妨在网站上转一转, 你一定会感觉时光过得太快。



婚纱摄影帮你办

结婚是人生头等大事, 为了留住这美好的记忆, 很多新人都会选择婚纱摄影, 把自己最美的时光留住。现在婚纱摄影可以说是百花齐放, 让人挑花了眼。怎样才能找到最适合自己的婚纱摄影风格, 怎样能找到性价比最高的婚纱摄影呢? “中国婚纱摄影网”(www.wed114.cn)或许能帮你解决问题, 在这里可以看到时下最新最流行的婚纱摄影风格, 还可以查看各地婚纱摄影楼的报价等, 对于选择婚纱摄影会有很好的参考作用。



找个陌生人说说

我们常说不要和陌生人说话, 但在网络上找个陌生人说话却是很常见的事。虽然网络能够隐藏每个人的身份, 但如果不小心的话还是很容易泄露。如果你只想临时找个陌生人聊聊天, 倾诉一下, 那不妨用“陌路人”(moluren.com.cn)网站提供的聊天服务。使用它无须注册, 不会在网站上留下身份信息, 网站会随机为你选取一个用户和你搭配聊天, 完全是在匿名的状态下交流, 不必担心对方会知道你是谁, 尽情地聊吧。



影楼的美丽时光

■ 文/满堂喝彩

现代人结婚少不了要来一套婚纱摄影, 床头大合照, 床台柜小合照, 大本相册桌上摆, 几乎已经成了中国人结婚拍照的惯例。很多老人们都觉得现在青年一代结婚拍婚纱照真是浪漫, 现在的婚纱照是在80年代改革开放以后才开始兴起的, 在这之前人们印象中的婚纱照还只是黑白色的双人照片而已。

老式婚纱照几乎全是黑白半身照。那时的结婚照差不多都是一个模子出来的。人们穿着黑色或蓝色工装, 男左女右轻轻依偎在一起, 两张有些呆板却绝对满足的笑脸, 把对美好生活的向往全部记录在一张半身照里了。这是那个时代一个特有的符号, 相信很多人的家里都有这样的结婚照片。这些照片虽然简单, 但却洋溢着一种朴素之美, 总能让人把纯洁爱情和美好的生活联系在一起。

黑光中国影楼网 (bbs.heiguang.com)

80年代以后, 随着生活的改善, 人们的消费水平也逐步提高, 单纯的两人结婚照已经不能满足需要。照相馆也与时俱进, 开始推出有人工布景、化妆和服装的专业婚纱照。一般照相馆里会有几个布景让顾客挑选, 会准备多套款式各异的婚纱让人试穿等。照相馆功能越来越多, 操作空间也越来越大, 于是照相馆就更名为“影楼”了, 婚纱摄影开始成为时尚化大众化的服务, 受到各阶层人士的欢迎。

步入21世纪后, 婚纱摄影也有了翻天覆地的变化。各种婚纱摄影风格和流派不断涌现, 专业的婚纱影楼和工作室遍地开花, 提供更多样更个性化的婚纱摄影服务。比如时下很流行的动态婚纱电影, 是先有创意脚本, 然后客户根据脚

本、按照导演的意图进行动作、姿势表演, 像演电影一样演绎自己的恋爱过程。比如婚礼跟拍, 摄影师全程跟拍结婚前后几天的过程, 把婚礼筹备、结婚当天的过程用唯美的摄影风格记录下来等等。从婚纱摄影的演变中透析出时代的变迁, 年华易逝, 婚纱摄影给灿烂的青春、美好的婚恋留下了一份美好的纪念。

形色主义 (www.swcool.com)



● Google牵线失散27年父女重逢

美国一名男子用谷歌搜索引擎搜索自己的名字, 竟奇迹般地失散27年的女儿取得联系。

这名男子名为德克·普拉特。27年前, 他三岁的女儿弗兰切丝卡随母亲前往厄瓜多尔。不久噩耗传来, 岳母告诉他, 弗兰切丝卡因蚊子叮咬染病死去。实际上, 弗兰切丝卡一直随母亲住在当地娘家。6周前, 普拉特突发奇想, 用谷歌搜索自己的名字, 竟搜到了弗兰切丝卡2007年10月发布的信息: “这是给德克·普拉特的留言, 我想联系他, 我是他女儿。”在热心人帮助下, 普拉特终于与弗兰切丝卡取得联系。

点评

在谷歌上搜一搜你的亲人和朋友吧, 说不定会有意外发现哦!

● 丢失天价QQ号“98888”

某日, 陈学军突然发现自己的QQ号“98888”上大批的网友开始掉线, 几分钟之内, “98888”也掉线, 再也登录不

进去了。陈学军说: “那天下午, 我就接到了上百个电话, 都是我们这帮朋友遇到号码被‘黑’了。后来统计了一下, 发现我收藏的QQ号中有46个被‘黑’了。”涉案金额达到60万元人民币, 其中“98888”的QQ号就花了陈学军超过15万元人民币。这是目前涉案金额最高的QQ盗号案, 腾讯公司回应称他们并没有回收这批号码, 目前已经开始积极配合警方的调查。

点评

树大招风, 这QQ号可真是太诱人了, 不过花了15万买来的QQ号肯定会用上密保的吧。

● 央行公告规范支付宝Q币等特定非金融机构

央行发布公告要求, 从事支付清算业务的非金融机构, 须在2009年7月31日之前按要求登记。尽管央行表示, 登记的结果仅作为制定有关政策的参考依据, 不应视为或解释为央行对特定非金融机构从事的支付清算业务做出的行政许可决定。但业内人士认为, 此举意味着央行有可能将对非金融机构进行支付清算业务进行规范。

点评

规范虚拟货币才能让人用着放心。

大家一起忙吧

■文/Gaogao

随着网络创业人群的增加,出现了各式各样的工作室和团队,他们的成员很可能天各一方,对于刚刚起步的人来讲,如何找到志同道合的伙伴并对每一项工作进行有效的进度跟踪或管理就成为一个新建工作室必须解决的问题,除了用传统的IM软件、电子邮件、电话等方式沟通,还可以借助“忙吧”(http://www.mangbar.com/)这个网络平台,不但可以寻觅和创造新的发展机会,而且还可以打造一支精英团队协同工作,让工作效率大大提高。

创建项目任务

注册并登录后,接下来在忙吧中可以创建具体的项目任务。单击菜单栏中“xfbaby1的工作台”选项(xfbaby1为账户名),在展开的菜单列表中选择“我的任务和项目”选项。单击页面中的“新建任务”选项,便能够创建具体的工作任务(如图1)。

在“标题”栏内键入任务标题。由于自己是这项任务的“策划师”,因此可在“分配给”列表选择“我自己”。在这里还可以设定具体任务的完成时间及提醒方式,以敦促自己按时完成工作。



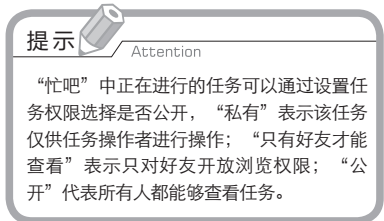
分工协作

忙吧最主要的特点就是任务管理,可以把任务分解成几部分,分配给工作室的各个成员,并对任务进行管理。想要实现这种分工协作,首先要把工作室成员添加到项目中,选择“交流/我的好友”选项,在“快速加入”文本框内键入工作室成员在忙吧中申请账号时所使用的E-mail地址,单击“增加”按钮。当好友接受邀请后,即可完成添加。

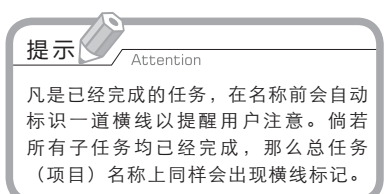
分配任务

展开页面右侧的“分配给”列表,从中选择相应的工作组成员名称,将任务分解(如图2)。

一项任务可分解为多个子任务,但在实现操作过程中,发现分解的子任务只能够分配给同一个人,却无法让



更多人参与。如果工作比较复杂,还可以将任务升级为项目,在“责任人”列表中选择多个任务操作者(如图3)。



抓住机遇

机遇就是效益。因此,机遇不可错过。在忙吧之中,能够借助它所拥有的社区交流和信息发布等功能去寻觅项目机会,寻找赚钱创业的机会,为自己开辟一方新天地。

在忙吧的“分类地带”中,有着各行各业的工作交流及项目机会,查看相应的项目分类将显示对应的具体项目(如图4),点击随后出现的链接,则可浏览有关领域的资讯,从中获取有用的信息。



通过忙吧的“交流/搜索”搜得感兴趣的合作项目后,点击该项目,在打开的页面输入合作意向,等待项目创建者的回复信息,以确定是否合作。

倘若希望了解其他网友都在进行何种工作任务或讨论,还可以申请加入群组,留意一下群组中不定期发布的“任务.项目.聚会”等信息,说不定也能找到适合自己的工作。

发布工作任务

上述内容均为在忙吧寻找工作机会,如果有项任务希望与他人合作,那么也可在忙吧将需求张贴出来,以方便别人联系。在“工作台”上选择“发布新机会”,填写你的项目信息及合作需求,再根据实际情况添加诸如预算金额、有效期等信息,单击“保存”按钮完成工作机会的发布(如图5)。



至此,借助忙吧这块宝地,我们便能够轻松自如地完成寻觅工作机会、发布工作信息、进行任务规划以及分工协作等功能,从而使工作效率得到极大的提升。

来点新鲜的.

网络视频的全新玩法

文/蓝色海洋

替代电视的选择 搜狐TV

推荐度: ★★★★★

优点: 电视内容丰富, 能做到实时播放, 清晰度高

缺点: 内容广度不够, 需要安装播放插件

用浏览器打开tv.sohu.com, 界面下方就是核心的播放区域, 左边是节目列表, 右边是播放区域, 选择电视台即可实时收看电视节目。除了实时播放的电视台节目, 搜狐TV界面下方还有非实时播放的新闻节目和电视剧, 点击链接即可在页面上方播放。此外, 搜狐TV的电视节目单搜索功能也很有特色, 可以根据地域、电视台、时间段等信息搜索电视节目单, 非常实用。

小编观点: 搜狐TV的优势在于对电视界面支持非常全面。这样一来, 只要有网络存在, 就不愁没电视看了。搜狐TV的影视作品大多解决了版权问题, 所以清晰度非常高, 完全可以作为替代传统电视的选择。值得一提的是, 对娱乐和体育感兴趣

网络承载的多媒体信息已经越来越丰富, 网络视频的爆炸式发展就是最好的例子。提到网络视频, 我们无不会想到土豆之类的网络视频网站, 但这类网站大多千篇一律, 逛久了难免心生厌烦。有没有更新鲜、针对性更强的网络视频平台呢? 下面就跟笔者来看看吧!



的朋友可以分别访问“v.sohu.com”和“s.sohu.com”, 上面的视频新闻更有针对性。

完全开放的平台 谷歌视频

推荐度: ★★★★★

优点: 能够最快找到网上热门视频, 搜索效果好

缺点: 内容缺乏整理

打开video.google.cn, 网络近期热门视频可以说是尽收眼底, 延续了谷歌一贯的简洁风格。不过点击视频链接, 浏览器还需要弹出窗口播放, 不是很方便, 视频的质量也是良莠不齐。在搜索方面, 谷歌还是有独到之处, 搜索结果大多是热门视频, 并且搜索结果界面上还提供了“另请尝试”一栏, 搜罗了和关键词相关的各种热门内容, 而在每个搜索结果下方, 还有一个“相关视频”链接, 点击后会关联出更多结果, 用来找视频非常合适。

小编观点: 谷歌视频网页上的所有内容都来自其他网站, 谷歌对内容几乎没有人工整理, 感觉比较凌乱, 节目质量也难以保障, 不利于长期观看。但如果你想找某个视频, 用谷歌来找准没错。



只有暴风2009版本才能使用暴风盒子。

一网打尽 暴风盒子

推荐度: ★★★★★

优点: 内容丰富, 品质有保障

缺点: 界面较小



暴风盒子的实质是对各大视频网站内容的整理和推荐, 影视频库内容达到了2800万条, 而进入盒子的视频全部经过筛选, 保证了视频质量。打开暴风影音, 会出现两个并行的窗口, 左边是传统的播放器窗口, 右边是视频内容推荐窗口, 也就是所谓的“暴风盒子”。直接点击暴风盒子中的链接即可在播放器中打开观看, 非常方便。根据用户定位, “暴风盒子”将网络视频划分为新闻、时尚、酷玩等页面, 让你能更快找到喜欢的视频。而在搜索标签页内, 你还可以对视频进行搜索, 这个搜索引擎对电视剧支持非常好, 能够搜索出成套的电视剧, 并可以直观地显示电视剧清晰度。

小编观点: 暴风盒子的优势很明显, 所有推荐的视频链接都是经过人工筛选的, 无论是清晰度还是节目内容都是相当不错的。另外暴风盒子还会找出近期热门视频以专题形式呈现, 比如近期的“选秀一名惊人”系列、“搞笑广告”系列就做得非常不错, 特别适合那些喜欢坐享其成的网友。

每次到了情人节、圣诞节、感恩节……等一系列乱七八糟的洋节,最头痛的就是我,因为不知道怎样给女友挑合心的礼物。有时候买了一件美美的衣服回来,却被女友骂得一无是处,要不是不合身,就是嫌衣服不好看,好心被当驴肝肺。Oh my God! 我到底该咋办?

其实给女友送衣服是最不保险的方式,因为男生和女生的品味差别比较大,而且有的衣服要穿上身办法来选衣服了。

帮女友挑衣服 再也不被抱怨

文/kikier

好不好看 大图细节仔细瞧

由于现在大家都缺钱钱,所以网上买衣服是最省钱的方法,同样的衣服可以比线下便宜好多。所以好多人都会选择在淘宝买衣服,正好最近淘宝专门为美女们设计了一种新的选择衣服的方法——看图购(<http://go.taobao.com>),这样能更清楚地查看衣服的细节。

现在夏天到了,给女友选条漂亮的长裙子正合时宜。打开看图购,在搜索框里输入要查的关键词。OK,你是男生,不知道女生关心什么,也不要紧,下面有很多热门的关键词,这都是上海宝的姐妹们贡献的,点击一款女友平时爱穿的类型,比如现在妹妹们迷恋的“雪纺裙”。

看!搜索到的结果和以前的商品列表不一样,是淘宝卖家的商品大图片。它还是以缩略图的方式,列出同一个卖家宝贝详情页中的其它图片,并通过细节图、实拍图、模特图等多种角度全方位展示(如图1)。而且还把出售这款衣服的所有淘宝商家都罗列出来了,大大减少了同款商品重复出现的概率(如图2)。这对怕麻烦的男生来说,无疑是个好的结果,而且还可以根据需要列出商家排序,想买最便宜的,就用价格



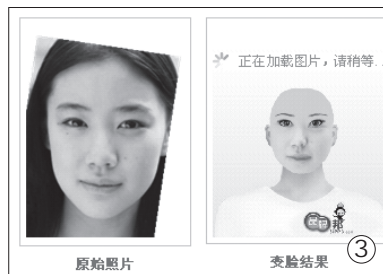
排序帮你查;想买信誉高的,就用信用排序帮你选。此外还有超多超全的细节图,在当前页面就完全展现,这样就能将要买的衣服瞧得清清楚楚了。

此外,它还贴心地将搜索结果按照商品结束时间前后的排序,将快要结束的衣服排在前面,免得漏掉了喜欢的衣服。如果想要省钱,点击“我要比价”,就能实现“货比数家”的愿望——出售同一件宝贝的不同卖家信息以及价格会一目了然!选好后,点击“到店铺购买”就OK了。

合不合身 女友上阵当模特

衣服选好,可合不合女友的身呢?这时可以利用“淘宝试衣间”(<http://tfr.5ipb.com>),把女友当模特,亲自试试这些衣服。第一步,就是把女友的脸蛋和身型等数据传到网上。

在页面中,切换到“女”,点击“变脸”,这时就会跳出一个对话框,上传女友的照片,记住一定要正面照,而且光线要好,这样模拟出来的模特才更像女友。照片上传成功后,点击她的双眼,确定脸部位置,点击“开始变脸”就

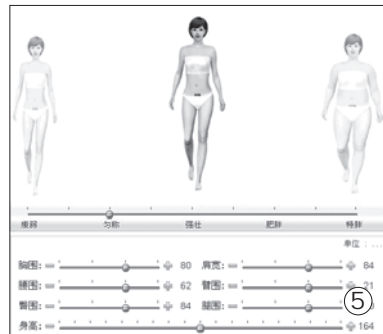


可以看到模拟出来的人像了(如图3)。如果觉得效果不佳,点击“高级调整”,将所有红点按照提示依附到脸的轮廓,这样得出的效果更逼真(如图4)。



脸蛋模拟成功了,另一个更重要的数据就是身材。点击“体型”,将女友的身高、三围、体型(比如是瘦弱、匀称还是肥胖)等数据设置好(如图5),点击确定,一个模拟女友的模特就作出来了。然后,就可以根据这个虚拟模特搭配发型和衣服。

这样有实际的参考对象,就知道选出来的衣服适不适合你的女友,总比无目的的乱选衣服好多了。选出来的衣服,该不会再被女友骂了吧。



每个人都有梦想,看看大海是什么模样,因为这里是我们生命起源的根本,也是一个充满神秘的未知世界。本文将展开探索海洋的神秘之旅,只需要搭乘上Google earth的“海洋探索”号即可。

出发吧

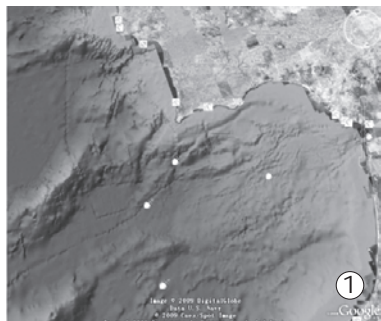
神奇的海洋之旅

■文/kikier

前进“大航海”的新时代

生活在内陆的人,也许一辈子也没有机会看到真正的大海,但对于这个生命的起源地,每个人都会好奇它的组成、状态以及和大海有关的各种神秘趣事。这时,借助Google earth 5.0,同样能够展开“大航海”的旅程。为了更好地了解大海,你还需要一个翻译工具,比如Google的在线翻译(<http://translate.google.cn>)系统。

运行Google earth 5.0,首先确保“视图/水面”被选中,接下来进入“图层”面板,勾选“海洋”图层下的“海洋运动”、“海难”和“海洋状况/死亡地带”图层,在Google earth就会显示出来(如图1)。当你在Google earth中“航海”的时候,切记要避开“海难”和“死亡地带”,这些地点可是前辈们用生命记录的魔鬼地带。点击具体的

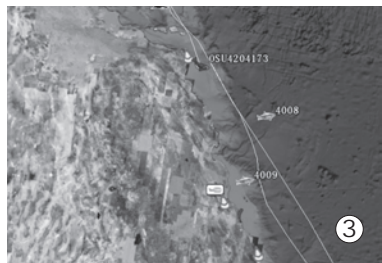
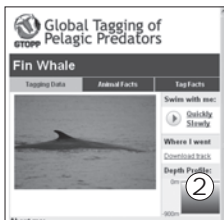


地点,可以看到相关的介绍、图片以及网站。可全是英文信息,怎么办?这时就要借助之前让你准备的Google的在线翻译了,将介绍的文字或者网页链接复制下来,粘贴在翻译框中,就能大概了解这些魔鬼地带的历史和故事了。如果看到“冲浪点”、“潜水点”和“风筝冲浪点”标志,那这是可以开展海洋运动的好地方,点击具体的点,可以看到它的详细信息,包括它的图片和推荐指数。

关注海洋的生态环境

我们只有一个地球,也只有一个海洋。海洋的生态环境与地球上所有物种的生存息息相关,可我们忽略它的存在太久了。Google earth与很多专业机构和媒体合作,将海洋的状态和海洋生物的生存状态都表现在了Google earth上。取消刚才勾选的图层,选择“ARKive:濒危海洋生物”和“动物跟踪系统”图层,去了解一下这些和我们同住一个星球的邻居吧。设置好要关注的图层后,如果看到“动物跟踪系统”的标志,点击它就可以追踪这种海洋生物迁徙与运动路线。比如点击其中一个鱼形标记,就会跳出一个页面(如图2),从图中得知它叫做“Fin Whale(长须鲸)”,点击“Swim with me(跟我前进)”就可以追踪它的前进路线了,可以

选择“Quickly(快)”或“Slowly(慢)”来调整速度。选择“Download track(下载路线)”将在Google earth上显示出它的全程航行路线,点击播放按钮,就会随着这个航线陪它一起“游泳”。此外在图上还可以看到它的兄弟姐妹的编号,点击后也可以随着它们去旅行(如图3)。



看到“ARKive:濒危海洋生物”标记的地方,那么很不幸,这里的海洋生物正处于濒临灭绝的状况。点击具体的点,将会跳出一个页面,显示它的详细信息和图片。如果想了解更多,可以通过相应链接进入具体网页查看。也许不久的将来,我们将和这些海洋生物说永别了。如果想更了解这个海洋的信息,可以勾选“海洋状况”下的所有图层,它们将把坐标点显示到Google earth上。

在海洋探索中,你可能想看的画面

泰坦尼克号的沉没点

这场著名的海难发生在北纬41°46',西经50°15'附近,海洋探索功能所提供的沉船信息包括YouTube视频、图片和历史信息。用户还可以观看来自ShipWreckCentral.com网站的沉船事件分析视频。不过无法让用户去查看水下沉船的情况。用户只可以点击沉船事件图标,通过图片、视频和历史数据来了解相关信息。

世界最深点

这里是全世界最深的地方——马里亚纳海沟,它位于北纬11°09',东经142°09'左右。

欣赏《国家地理》的精美图片

Google Earth上可以看到《国家地理》的精美图片和资料。点击海洋画面中的“国家地理”图标,用户就可以在一个弹出窗口中欣赏这些多媒体信息内容。

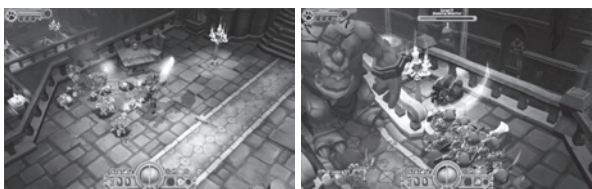
查看BBC的丰富资料

除了与《国家地理》的合作外,还可以查看BBC行星地球的数据,只需要点击“BBC地球”图层即可。BBC所提供的内容非常华丽,有高分辨率的美图,有迷人的视频,而且可以非常方便地切换不同景点。

→ 前暗黑开发者新作Torchlight签约完美时空

说起Runic Games公司可能知道的人不多,但是说起Runic Games成员曾开发过的游戏——《暗黑破坏神》、《暗黑破坏神 II》、《暗黑破坏神 II: 毁灭之王》、《暗黑史诗》、《暗黑之门: 伦敦》以及《神话》,你一定会如雷贯耳。日前,由Runic Games开发的游戏新作Torchlight正式与完美时空签约,完美时空获得该游戏全球独家发行权。

Torchlight是一款以历险为主题的动作类MMORPG,场景带有明显的“暗黑”特色,游戏的操作界面简单明了,力求呈现出一个充满火爆动作感的游戏世界。



→ 90后超人气MM 摘获《剑仙》模特桂冠

近日,由搜狐游戏重磅打造的“寻找《剑仙》超古典美少女”御用广告模特征选活动,在一片关注的目光中落下了帷幕。历时一个月的选拔,众佳丽清新亮相,尽显美态。这其中,90后美眉选手“娜小白”受到了大批玩家青睐,在活动中脱颖而出,摘获了《剑仙》广告超模的桂冠。

身为90后的娜小白敢以自己最干净纯粹的素颜照片参选《剑仙》超模,难免令人刮目相看。也许就是这份真诚和洒脱打动了众多玩家,让这份美丽如此的出尘脱俗,使其人气一路扶摇直上。接下来,娜小白作为搜狐畅游的御用模特,现身于各大网络媒体,将青春风采频频展示,成为广大玩家最亲切的朋友。与此同时,这位干净、清爽又透着灵气的姑娘,也将和众多玩家一起参与体验《剑仙》终极封测,与大家展开愉快的互动。



昵称: 娜小白、NANA
官方微博: <http://90nana.blog.sohu.com/>
后援QQ群: 84876402

→ 超强MM自制《天龙八部》攻略手册

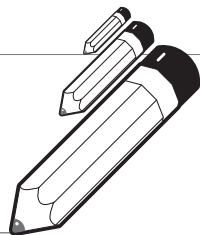


动感的形式,熟练的心得,等等,无不显示这位神秘人物的才华横溢!

长期活跃于《天龙八部》网通专区【小无相功】服务器,出身峨嵋的“兀老 小猫”师父因为太喜欢《天龙八部》了,作为艺术设计专业

牛人年年有,今年特别多,尤其是在《天龙八部》游戏里!近日,一部由玩家自制的游戏攻略本浮出江湖水面。细腻的文字,优美的音乐,超萌的图片,

游戏线报



的她就DIY了一本游戏攻略,书中包含门派指引、宠物育成、人物装扮等火爆内容。

→ 《成吉思汗》独创玩法曝光“屠城之战”

在近期《成吉思汗》不删档内测中,麒麟游戏推出史无前例的最诱人PVP玩法:屠城之战。每周日和周四的晚上8:30分,系统将随机认定四大王国中的防守方与进攻方,分别以1V1的方式,以进攻敌方王城为最终目的!届时,防守方王城内将在进攻路线上刷出10名BOSS,防守方需动用一切人力、方法保护BOSS,并以灵活多变的战术抵御敌方的进攻。王城固然坚固,但兵法却更胜一筹,在《成吉思汗》“屠城之战”中,地道战、夺关战、奇袭战,甚至防守方快速调动、进攻方声东击西的精彩玩法都将一一上演。

→ 国产小暗黑——《夺宝冒险王》,火热上市!

有“国产小暗黑”之称的《夺宝冒险王》,以可爱的Q版造型,流畅而华丽的战斗,一经上市就得到了ARPG玩家的关注。



这款由数力游戏研发、寰宇之星策划、游戏天堂总经销的ARPG游戏,围绕着一本神秘的“巴菲尔特”日记展开。玩家有“战士”、“潜行者”、“魔法师”、“传教士”四种职业可以选择,每种职业都有自己的特殊技能,再加上二百余种道具配合,让游戏有多种玩法,而不会感觉枯燥。欲了解更多内容,请登录《夺宝冒险王》专区: <http://www.unistar.cn/dbmxw>。

→ 《辐射3》最新资料片《破碎钢铁》宣布

由Bethesda Softworks出品,以核战后的荒废世界为舞台的开放世界RPG《辐射3》(Fallout 3),不断推出新资料片来延续它的人气与魅力。官方继开放下载中的第一资料片《安克雷奇行动》以及第二资料片《匹兹堡》之后,即将再放出第三弹《破碎钢铁(Broken Steel)》。

《破碎钢铁》的内容以《辐射3》故事之后的世界为舞台,故事以发生在钢铁兄弟会成员及英克雷余党之间的战斗为主线,资料片将包括全新的任务、武器等,并解除对等级上限的限制。



光盘游戏 栏目导读

● 本期主打小游戏

图腾破坏神:在保证最上面的图腾不掉的前提下拆除足够数量的积木过关。游戏充分利用了物理引擎,相当好玩,强烈推荐!

粘粘球:收集所有黄色小球,并牵引到蓝色的光球。越是急越是过不了关,这个游戏很培养一个人的耐心与耐性。

● 强档推荐

RPG世界旅行指南:不可不知的20个潜规则

在许多许多的RPG游戏中都存在一些共通的元素或者说相似的规律,为了避免俗套,这些元素或规律通常会巧妙地伪装起来,好让大家不那么容易感到厌烦。

● 热门游戏

《神鬼传奇》55级任务:守墓人的宝藏攻略
《口袋西游-蓝龙》NPC雷人对白TOP10
乔峰是gay?《天龙》最无敌的玩家昵称
白骨精私房话揭秘《仙剑》新副本

● 攻略秘籍

《辐射3》地图全重要地点坐标
《魔兽争霸3》最新秘籍代码

● 论坛精华

职位玩家必备:可爱的面包鼠鼠护眼
网游中挑选老婆的五大法则
逃离“泡菜”模式:不仅是打怪网游大盘点!
盘点网游超雷专用游戏键盘

● 游戏补丁

《代号装甲之冷战》V1.1.5.0版5项属性修改器
《英雄连之勇气传说》官方繁体中文汉化包

封测玩家谈

成吉思汗
OnLine

■ 文/跟班儿的

游戏类型 历史战争网游

运营公司 麒麟游戏

开发公司 麒麟游戏

官方主页 han.70yx.com

大型历史战争网游《成吉思汗》深度压力封测已圆满结束,现已进入不删档内测阶段,但官方网站提供的游戏资料远远不能满足玩家对《成吉思汗》的好奇,本期小编就采访一下亲身体验过游戏封测的無為軒公会会长——寒涵(一代天骄服务器43级剑侠),请他谈谈对游戏的感受。

小编:“無為軒”也是国内比较知名的游戏公会了,请会长寒涵先给我们介绍一下公会的基本状况吧。

寒涵:“無為軒”公会2006年成立,属于战争类公会。进驻游戏主要偏向于PVP,成员走精英化路线,因此规模发展不快。目前会员700人,骨干成员150人左右,是从各个游戏中走过来的高手中筛选出来的。

小编:请问你们是通过什么途径知道《成吉思汗》的呢?在入驻之前,是否知道官方的“十万现金大奖”活动?

寒涵:是其他公会的朋友介绍,之后在百度搜索到这款游戏。看了介绍后,就来体验一下。进游戏后感到游戏非常不错,因此就决定正式入驻。之前并不知道现金大奖活动,在入驻后申请官方合作后,才通过官方的接待人员了解到。



無為軒公会集会

小编:入驻《成吉思汗》后,对《成吉思汗》的第一感觉是……?

寒涵:游戏内容很丰富,已经超出了封测游戏的范畴,非常不错。游戏的玩法多

样,帮助功能强大,利于新人体验游戏。在副本方面非常出彩,设置很多样化。

小编:那你觉得这个游戏最吸引人的特色是什么?

寒涵:最吸引人的无疑是PVP。不同的公会适合不同的游戏,《成吉思汗》就是适合我们的游戏。国战、帮会战、个人战、野外收割,对他国人的击退视为荣誉。这种PK规则与模式恰恰和我们公会的风格呼应,这也是我们無為軒最期待的地方。

小编:有没有组织过集体的公会活动,比如帮会暗战、押镖、护送神兽、下副本等?有没有发生过好玩的事情?

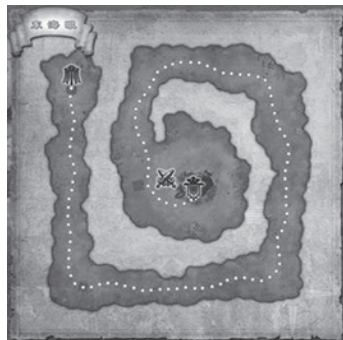
寒涵:每天都有。每晚9点我们会有护送神兽,之后一起去暗战任务,包括平时公会里大家自发的组织副本,每天都有,一直不间断。最让我们感觉值得一赞的就是《成吉思汗》的记忆之门,通过记忆之门,就像读一本小说,了解了成吉思汗的历史,非常有趣。



大队人马一起做运镖任务

小编:作为已经进驻了的公会,有没有什么游戏里的小窍门这类的经验心得传授给刚入门的新人们呢?

寒涵:嗯,对新人来讲,副本要相对了解一下。目前游戏中的副本,大部分集中在王城内。金矿副本主要刷钱;轮回台副本刷星尘;囚龙岛刷坐骑技能书;东海海眼经验奖励非常丰富;天牢刷声望;战神墓刷龙眼石。其中金矿、轮回台、战神墓每天10次,囚龙岛每天5次,天牢每天10次,东海海眼每天1次。这些都是游戏中很重要的元素,一定要掌握好时间和配合,好的队伍可以让副本的进度事半功倍。



游戏中东海海眼副本地图

另外每日的内政任务前20次经验双倍,非常不错,每日必做。材料任务会有装备奖励,每日必做。草原三宝有条件的可以挂机做。

剧情任务一定要全做,就是记忆之门,不仅了解历史,回报也很丰厚,毕竟是《成吉思汗》里讲述一代天骄生平的重头戏。

小编:封测时公会进驻的目的是收集游戏完善资料,重点还是内测阶段,那对目前的《成吉思汗》有没有什么意见和建议呢?

寒涵:目前游戏的任务还算丰富。1~26级非常容易,但是26级后任务会出现断档(不能再靠做任务升级),之后的升级速度和前面落差太大。希望完善游戏任务升级系统,开放更多的有趣任务。

要说建议,还是希望麒麟游戏能放宽内测名额限制,让各公会可以邀请友盟公会一起进驻,从而使得游戏更加有人气,让更多人加入到《成吉思汗》中来,这样才会更加有趣。我们非常期待内测时与更多的公会见面。

探索 轻松玩转



文/红岸·识人 之任务篇

随着深入《神鬼传奇》冒险之旅,每个玩家都努力一步步实现自己的游戏梦想。然而,蓦然回首,部分玩家却发现游戏系统的名人榜、等级榜、财富榜、甚至杀戮榜都没有自己,努力并没有获得应有的回报。而那些同时同地进的游戏,同样职业的朋友或者敌人无论是等级、装备、宠物、荣誉都让自己难以望其项背。原因何在?其实你应该好好了解下《神鬼传奇》的任务系统,因为任务就是神鬼传奇中的灵魂之灯!

新手指导任务: 必做任务。所得报酬将在极短的时间内将玩家送到20级。相比依靠刷怪效率提高十几倍。同时,这些任务报酬的金钱也将是游戏后的第一笔财富。钱,并不是那么好赚的!至于完成方法,只需要根据任务指引就能轻松达到。

主线任务: 必做任务。进入游戏后人物将会有自己的主线任务。这些任务报酬极高,但同样难度也会加大。必须做好以下准备:

组队: 主线任务是可以共享的,而且类型都一样。这样可以通过组队来提高效率。

地图: 熟悉游戏世界的地图。在任务进行中,尽量多分析地图,以免浪费大量的时间来回奔跑。有很多主线任务都是跨越几张地图进行的!

支线任务: 有选择去做。支线任务有很多是增加游戏的乐趣,一般趣味性较大。因此可以在任务栏查询未接任务详情。主要了解报酬,如果较低可选择不去完成。这里要注意的是,很多支线任务是共线的,因此看清楚是否有任务的路线和任务要求相同。相同的可同时接下再一次完成,将会极大地提高任务效率。

游历任务: 有选择去做。一般都是每一个城市所发布的任务,用来了解该城市的过去和城市周边的环境等。要点是在完成主线和支线任务的时候,有可能会遇到一些发布任务的NPC。接下但不必非完成不可。一般在完成主线任务和该区域支线任务的同时也将会顺利完

成这些游历任务。

装备任务: 有选择去做。这个任务很多玩家都会选择完成,但是这将花费大量的时间,而报酬除了装备外其它奖励极低。然而游戏中60级以前游戏对装备的要求并不高。一般刷怪中得到的装备就能应付过去。推荐追求高效率的玩家放弃。

上面说的放弃同时包括放弃45级的灵魂装备收集任务。原因是浪费大量的时间,如果有灵魂碎片,可出售给其它玩家用于资金的积累。60级才是真正追求装备的开始!

每日任务: 强烈推荐!每日任务作为系统随时更新的一任务体系,不但有灵活多样的任务情节,同时回报非常丰厚。因此,随时关注每日任务将是每位追求快速成长的玩家必做的。

目前每日任务中,推荐的有:

护甲任务: 前二十名获得额外奖励。有装备、镶嵌及升级宝石、高额金

钱。第一名完成任务者金钱奖励加倍!每小时开始,推荐使用商城道具传送符增加任务完成效率。

收集任务: 巨额金钱奖励。可关注游戏人物当前等级所能接最高限定等级收集任务。结合郑轴升级任务一起完成。在冲级的同时收集好所需任务物品。

音乐石任务: 每天中午及晚上黄金时间可接受。要注意的是必须组队完成,否则该任务可以选择不做。原因是一个人完成所得经验极少,而组满队友后完成所得经验绝对能让玩家惊叹!注意任务流程,任务要求去杂货店买任务物品可在任务中先行一并买好,以免浪费时间。

卷轴任务: 花钱升级的任务。这个任务可根据自身的经济能力选择做,可以和收集任务一起完成。但该任务没有上限(不包括每日7200只的杀怪上限),只要游戏币足够。这个任务将贯穿玩家整个冲级之路。

声望任务: 必做!游戏中开放的第一个声望任务将直接关系到75级灵魂套装备的换取,也即金字塔探险任务。推荐60级全身60级蓝装玩家组队进入,不推荐任务最低要求50级时进入。原因是50级进入效率极低。

当然,之后还有战争任务、成神任务。但这些都将等待玩家达到90级以后才会一一揭开神秘面纱。这个时候,相信每一位成长到现在的玩家都对游戏有着极深的了解。并将化这些了解为助力,最终踏上神之领域!



如果您对于完美时空的游戏产品《神鬼传奇》有什么好的心情故事、全新攻略或者心得体会,也欢迎给我们提供稿件,稿件一旦采用,您也将获得丰厚的回报,甚至还有机会成为完美官方特聘写手哦!《神鬼传奇》信箱是:sgcqpm@wanmei.com,邮件中请注明您的个人资料、联系方式以及刊登媒体名称。



45级技能书 入手指南

■ 文/小狼蛋定者

游戏名称 天龙八部

游戏类型 武侠MMORPG

运营公司 搜狐

官方网站 http://tl.sohu.com/

如今在游戏内,45级技能书成为了大家竞相争夺的焦点,无论是为了学到强大的PK技能,还是为了膨胀自己的荷包,都要前往各个掉落技能书的BOSS处蹲守。不过大部分没有经验的玩家对哪个BOSS掉落哪个门派技能书还是十分模糊的,曾经在BOSS面前蹲守无数次的笔者,整理了一下45级技能书的分布情况以及相关BOSS的简单打法:

BOSS名称	刷新地点	技能书
千年冰魄和冰妖	武夷	星宿《含笑半步癫》、少林《调虎离山》
白冥启	草原	天山《天地明灭》、丐帮《棒打狗头》、明教《烽火连城》
玄机金刚、玄机神将	苍山	峨眉《清心普善咒》
莽牯毒蛇王	玄武岛	逍遥《定海神针》、天龙《商阳剑》、武当《仙风道骨》

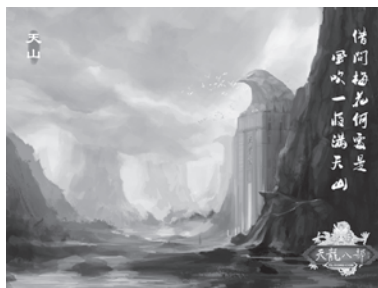


● 千年冰魄和冰妖

一直以来,武夷的千年冰魄都被认为是《天龙八部》里的头号铁公鸡,经常会连刷三四次也没爆出任何好东西。自从资料片发布以来,为了技能书而挑战千年冰魄的人却开始多了起来,很多时候几个队伍同时抢一个BOSS,它刚一露头就直接倒地了。反倒是千年冰魄身边并没有太多人理会的74级冰妖需要特别注意一下:

冰妖属于冰属性攻击,特别是冰群技能的威力还是蛮大的,如果没有封住它的技能,不到4万HP的90级玩家几乎是当场就要挂掉,所以,建议血少的职业尽量多加冰抗,在队伍的成员组合方面,武当、峨嵋、逍遥、天山这四个职业是首选。

掉落其他物品:精铁、棉布、秘银碎片低级宝石镶嵌符、地煞强化精华、天罡强化精华、低级宝石合成符、极率之珠、装备打造材料等。



是深受广大玩家们喜爱的BOSS之一,特别是它可以掉落45级技能书以后,守着小白的队伍几乎都堆满了草原,每支队伍每次能刷到一只就很不错了。

白冥启和千年冰魄一样,都是在身边有一个小BOSS,但是各项属性都完全不够看,即使90级左右没有峨嵋的队伍也可以凭借一个逍遥完全轻松杀过。所以对于小白来说,手快抢到BOSS永远比什么都重要。

掉落其他物品:精铁、棉布、秘银碎片低级宝石镶嵌符、地煞强化精华、天罡强化精华、新莽神符(非绑定)、低级宝石合成符、极率之珠、装备打造材料等。

● 玄机金刚

金刚的属性是玄攻击,所以说他的攻击还比较强悍的,玩家经常会被麻痹得无法移动,对于那些血少的玩家来说金刚的群攻击是很致命的,所以最好组上一个天龙的玩家给大家加一个玄抗的效果。除此之外,队伍中还应该有个峨嵋和逍遥,其他位子任意玩家都可以。

掉落其他物品:精铁、棉布、秘银碎片、低级宝石镶嵌符、地煞强化精华、天罡强化精华、低级宝石合成符、极率之珠、装备打造材料等。

● 莽牯毒蛇王

蛤蟆属性攻是毒,攻击不高,只要90级以上的玩家攻击还过得去的话,三个左右可以轻松搞定,当然如果是石头玩家的话也可以一个人单挑。

如果想效率多刷技能书的话就把队伍组满六个人,攻击高、效率快。除了要组一个峨嵋外其他的职业都可以自由组合,因为要防止蛤蟆的群攻秒杀血少玩家。

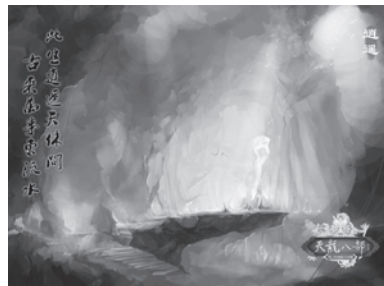
最后值得一提的是,蛤蟆王掉落的物品几乎全部都是不绑定的,不过那只80级带着九个小怪的蛤蟆王却是个例外,根据笔者的实际经验来看,反倒是65级的蛤蟆王有更高的几率掉落技能书和神符。

掉落其他物品:低级宝石合成符、低级宝石镶嵌符、1级宝石、地煞强化精华、天罡强化精华、秘银碎片、精铁碎片、棉布碎片。



● 白冥启

和千年冰魄相比,小白同学一直都



表层指挥官

英文名称: Cortex Command
开发者: Datarealms
IGF2009杰出技术奖

《表层指挥官》是一款策略和射击游戏结合的作品, 游戏分为建造、战斗、采矿三个环节。玩家最终的目标是保护躲在掩体中的大脑并摧毁对手。看似传统的像素画风格, 却融入了极高的AI设计水平和丰富的物理引擎特效, 荣获2009年独立游戏节杰出技术奖。



这张图很好地说明了游戏流程——建造→遥控指挥→采矿→购买士兵→进攻。

游戏一开始, 玩家要先建造自己的基地, 通过随时可以调出的右键命令菜单, 购买各种结构部件, 比如拐角、走廊、十字路口之类。用这些零件自由组装迷宫似的堡垒, 以提高自己的生存能力。堡垒建造完成后, 游戏开始。

在进入战斗之前先要购买或武装战斗单位。各种单位可以通过命令菜单购买, 密密麻麻的菜单很恐怖, 需要注意的是, 购买士兵时还需要另外购买武器, 令初期玩家的手头总会非常拮据。《表层指挥官》采用火箭运兵……购买完成后需要选择一个火箭着陆地点, 然后店小二的火箭就会把你定的东西送来。送货地点如果不是很平坦, 也会经常发生爆炸事件



……至于送货的火箭, 大家别浪费了, 送完货可以拿来当自杀导弹用。

用Q和E键可以切换控制士兵或工人, 单位的控制操作还是标准的W、A、S、D键, 只不过W一般是喷射背包, 鼠标左键射击, 右键的命令菜单里可以切换武器并设置当前控制单位的AI模式, 如巡逻、守卫、进攻等。单位装备上Digger类型的武器攻击地面, 就可以在地上开洞了。挖掘到地底闪闪发光的金矿就会增加收入。可以在建造基地的时候就预先打通地底, 方便游戏的开采。

除了复杂的操作之外, 游戏在很多细节上都表现得不错, 飞船残骸和尸体都不会消失, 射击可以打掉敌人的武器和头盔、护盾等。游戏最大的乐趣在于多人模式, 不过《表层指挥官》的多人模式可不是指联机, 而是指四个人在同一台电脑上战斗……

等高线

IGF2009“创新设计奖”

英文名称: Mightier
开发者: Lucas Pope/Keiko Ishizaka
游戏类型: 益智
游戏平台: PC

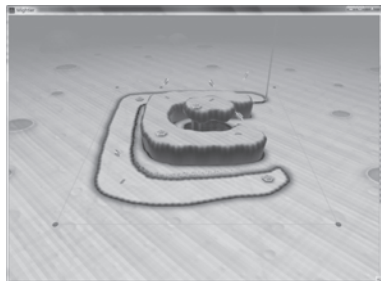
《等高线》获得了2009独立游戏节创新设计奖, 和其他益智解谜类游戏相比, 等高线最大的特色在于全新的互动模式——玩家自行设计关卡地图, 再以动作游戏的方式进行游戏。

《等高线》的游戏目的很简单: 收集漂浮在外星球上的能量体。不过, 由于地面是平坦的, 能量又漂浮在空中, 主角的跳跃能力有限, 所以必须根据能量体及支柱的位置高低用等高线画出地形图, 再利用激光卫星来改造地形。在操作方面, 键盘的W、A、S、D四个键控制前进方向, 鼠标的移动控制视角, 空格键或鼠标键跳跃。



关卡设计界面

游戏中用到了打印机和摄像头, 如果有打印机, 可以用打印机把关卡谜题打印出来, 玩家在打印的图纸上设计出游戏关卡的地形图或人物形象, 再通过摄像头拍摄到游戏中。谜题可以在右边的手绘板上预览。然后根据游戏规则画面上等高线, 点击摄像头扫描到游戏里。然后点击中间的“激光传输按钮”, 一段动画过后, 地形就改造好了。



开始改造地形

若没有打印机和摄像头, 则可以直接用鼠标在游戏中的手绘板上绘制等高线。手绘板可以自由修改编辑, 左边三个方块是橡皮擦, 右边是笔刷。左下角是清除, 右下角是完成。清除按钮的上方有个 Page 按钮, 可以切换另外一张“草稿纸”, 方便不断地微调 and 对比。

近期热门免费网游



FIFA Online 2

游戏类型: 运动竞技
游戏特色: 球类游戏
游戏画面: 3D画面
开发商: EA
运营商: 第九城市
官方网站: www.eafifaonline2.com

测试状态: 公测

《EA SPORTS FIFA Online2》是全球首款唯一获得FIFA国际足联授权的足球网络游戏, 也是九城近期主推力作。



GT劲舞团2

游戏类型: 角色扮演
游戏特色: 音乐游戏
游戏画面: 3D画面
开发商: 久游网
运营商: 久游网
官方网站: jw2.9you.com

测试状态: 内测

久游网在《GT劲舞团2》的研发过程中充分吸收了过去运营音乐休闲类网络游戏的经验, 力争打造能够获得广大用户好评的新一代时尚潮流产品。



成吉思汗

游戏类型: 角色扮演
游戏特色: 历史游戏
游戏画面: 3D画面
开发商: 麒麟游戏
运营商: 麒麟游戏
官方网站: han.70yx.com

测试状态: 封测

《成吉思汗》以成吉思汗征服世界的战争史诗作为背景, 玩家将充分体验到与成吉思汗一起征服世界的快感!

王者世界

游戏类型: 卡片网游
游戏特色: 奇幻题材
游戏画面: 3D画面
开发商: ndoors
运营商: 第九城市
官方网站: at.the9.com

《王者世界》使用战略和战斗相结合的系统, 战斗时, 玩家可根据各雇佣兵所拥有的特殊攻击技术、方格位置、攻击类型等内容制定相应的战略, 进行智能型战斗。



伊苏战记

游戏类型: 角色扮演
游戏特色: 奇幻题材
游戏画面: 3D画面
开发商: CJ
运营商: 天希网络
官方网站: ys.10sea.com

“伊苏”(YS)系列是日本FALCOM公司最为著名的动作角色扮演游戏系列, 《伊苏网络版》由韩国CJInteeet公司投资20亿元韩币(约合人民币1300万元)研发制作。



编辑点评



当然,类似的问题也经常发生在游戏和日常应用中,因为现在能够支持多核计算的游戏/软件还不是太多,因此用户玩游戏/日常应用时也可能遇到四核心CPU性能不及双核心产品的现象。不过随着游戏/软件厂商的不断改良,已经有部分游戏/软件提供了对双核甚至多核的完美支持,未来一段时间,这种因为单核心频率低而导致的多核心处理器性能表现差的情况将会得到改善。

Q E7200比Q8200还快?

最近我升级了Intel酷睿2 Q8200处理器,但是用Super PI测试时发现,算出来的成绩比朋友的E7200还慢两秒钟。请问这是怎么回事?

A 首先,必须得肯定Q8200的性能绝对比E7200好很多。不过Super PI这个测试软件只支持单核计算,因此Q8200这颗四核心处理器在计算时实际上只用了一个核心,同样E7200也是用的一个核心。E7200的频率为2.53GHz, Q8200则只有2.33GHz,慢了不少,因此在纯单核的比拼下, Q8200自然败下阵来。Q8200的真正优势在于多核心计算,因此用户可以选择wPrime来进行CPU计算能力的检测,这款软件同样是计算圆周率的,但它完全支持多核心计算, Q8200可以四个核心同时计算,而E7200则只有两个核心同时计算, Q8200的优势就可以充分发挥出来了。

Q ICH9R组Matrix RAID的问题

现在用的是ICH9R的南桥,之前没组过RAID,目前用的两块西数的640GB组建RAID 0,用了快4个月了。不知道这是否是Matrix RAID呢?如果不是,效率会差多少?

A Matrix RAID只是Intel ICH9芯片提供的一个功能,支持多个硬盘组建RAID甚至两块硬盘可混合组建RAID 0和RAID 1,重要文件保存在RAID 1,而软件安装在RAID 0上提升速度, Matrix RAID并不是RAID的类型。在性能方面,更大程度取决于RAID类型和硬盘速度。

Q 关于800个流处理器的HD4830显卡

最近我在网上看到了很多消息,说是现在好些品牌的Radeon HD4830显卡都采用了800个流处理器的RV770核心。请问这个消息可靠么?作为消费者,我们该怎么才能买到800个流处理器的Radeon HD4830显卡呢?

A 其实RV770(通常使用在Radeon HD4850显卡上)跟RV770LE(Radeon HD4830显卡的标准核心)最大的区别就在于流处理器数量上,前者有800个,而后者是640个。不过RV770LE之所以会少160个是因为显示核心厂商在出厂前对有瑕疵的核心进行了流处理器的屏蔽。而实际上目前Radeon HD4830降价后在市场上的销量非常好,难免会出现RV770LE核心断货的情况,因此使用未经过屏蔽的RV770加以取代也不是什么稀奇的事情。当然,类似蓝宝石、昂达等厂商为了突出自身的品牌形象,直接在Radeon HD4830使用RV770核心也是一个比较有竞争力的产品营销手段,而它们也会通过控制产品默认的核心/显存频率,不至于和Radeon HD4850产品发生冲突。至于如何才能购买到800个流处理器的Radeon HD4830显卡,那就要看大家购买时具体的显卡批次了。买的时候也最好带上最新版的GPU-Z进行检测(如图)。目前我们了解到的推出800个流处理器Radeon HD4830显卡的厂商有蓝宝石、迪兰恒进、昂达、盈通这四家,消费者可以在它们旗下的产品里选择。



Q 天敏DMP221V怎么不能播放AVI和MP4格式视频

刚买的一个天敏的DMP221V播放器,没法播放AVI格式和MP4的格式视频文件,报错不能识别这些文件格式。可宣传上面都支持这些格式,这是怎么回事?

A 宣传上只是对DMP221V播放器能够支持的视频格式做一个大致的介绍,它是可以播放MP4和AVI格式视频的,只是对具体文件编码有一定要求。以MP4为例,它仅支持DivX和XviD压缩的视频,而AVI是无法支持H.264和X.264编码文件。目前天敏的炫影系列产品之一的DMP400可以对高清的H.264编码的视频文件进行解码,相关信息请到天敏主站 <http://www.10moons.com/Product.asp?CID=108> 查询。

Q Vista下5.1声道的问题

我的主板的板载声卡是SoundMAX Integrated Digital HD Audio,声卡在Vista下播放音乐时无法使用5.1声道,请问应该如何解决?

A 这款声卡是支持5.1声道的,首先在系统声卡属性里面看扬声器是否设置为5.1声道。如果设置为5.1仍然不能正常播放,可以检查驱动程序是否安装正确,另外,在使用5.1音箱时,只有使用支持5.1声道的电影才能实现5.1输出,播放音乐时仍然使用2.1声道。如果想实现5.1声道输出,可以下载SRS AUDIO SANDBOX,并在扬声器及SRS AUDIO SANDBOX中设为5.1声道即可。

Q 加内存性能不升反降

我的操作系统是Vista 32位,原来内存是2×1GB DDR2 800组成的双通道,系统评分5.9,现在加了一条2GB DDR2 800,系统评分却下降为5.0,并且用CPU-Z查看内存为单通道。这是怎么回事?

A 原来采用双通道内存,在增加内存之后,如果使用AMD平台,那么将破坏双通道模式,性能当然下降。如果使用Intel平台,那么将会启用弹性双通道模式,性能会有些许下降。这就是为何增加了内存容量,性能不升反降的主要原因。

Q Vista为何不能玩永恒之塔

我安装的是Windows Vista Ultimate版系统,电脑配置了3GB的内存,但在玩《永恒之塔》这款游戏时系统总是提示内存不足,而我在任务管理器中查看到剩余内存还有1GB多。请问这是怎么回事?

A 据你描述的现象,十之八九是关闭虚拟内存造成的问题,请按下述方法检查是否关闭并重新开启虚拟内存:右击“我的电脑”并选择“属性”,单击“高级/性能/设置”,再选择“高级/虚拟内存/更改”在“自定义大小/设置”根据你的物理内存的大小设置为物理内存数值的1.5或2倍大小即可。

编辑点评

编辑点评:一般利用系统的默认的虚拟内存大小就可以,如果系统经常提示虚拟内存过小,可以把数值设大一点,但也不要太大,要根据系统盘的剩余容量来决定。如果系统盘硬盘剩余空间不大,也可以把虚拟内存设置到其他分区。



Q Vista升级到SP2后不能改主题

我原先安装的是Windows Vista Ultimate版系统,之后又将其升级到Vista SP2,升级后发现就无法修改外观主题了。请问这该如何解决?

A 使用《电脑迷》随刊光盘中的Universal Theme Patcher这款Windows系统主题通用破解补丁程序,运行后根据自己的系统选择相应的版本并进入程序主界面,软件会自动检测到需要破解的文件,相应的“破解”按钮会呈现可用状态,单击此按钮即可完成主题破解(如图1),重新启动系统后就可以使用其他第三方主题了。



该软件已收入本期光盘

Q 修改Vista默认电源按钮设定

点击Vista开始菜单的电源按钮后不是关机,而是进入了睡眠状态,如果要关机非要点旁边的箭头,选到“关机”才行,能不能更改电源按钮的设置呢?

A 进入“控制面板/电源选项(更改节能设置)”,进入后选择当前电源计划,如“已平衡”,点击“更改计划设置”,在对话框中点击“更改高级电源设置”,在电源选项设置列表中选择“电源按钮和盖子”,修改“开始菜单电源按钮”默认值为“关机”即可(如图2)。



Q 为什么文件夹属性中没有安全选项卡

我安装的是Windows XP系统,后来通过在线更新到SP3,发现有些文件的属性窗口中有“安全”选项卡,而有的则没有该选项卡。请问这是怎么回事?

A 只有磁盘分区格式为NTFS的磁盘分区中的文件或是文件夹的属性窗口中才会含有“安全”选项卡,而FAT32格式的文件属性中没有该项。此外,当系统中开启了文件的简单共享,不论是NTFS还是FAT32分区都不会显示安全选项,只有取消简单文件共享才行:单击资源管理器菜单“工具/文件夹选项”,在“查看”列表中取消选择“使用简单文件共享”项,保存设置即可。

Q 资源管理器左侧面板丢失

使用的是Windows XP SP3系统,在打开系统资源管理器后左侧的面板不见了,以前可以直接点击左侧面板中的相应按钮执行很多操作,例如创建文件夹等。请问,如何找回丢失的左侧面板?

A 打开资源管理器,单击菜单“工具/文件夹选项”,在打开的设置窗口中选择“常规”选项卡,选中“在文件夹中显示常见任务”项,保存设置即可(如图3)。



Q 撤销桌面清理

隔了很长时间,再启动系统就会弹出一个“您的桌面上有未使用的图标”的气泡提示窗,但是这个清理功能真的很鸡肋,只能删除不用的快捷方式,桌面的文件及文件夹都不能清理,怎么把这个提示功能关掉呢?

A 默认情况下,系统每隔60天自动运行桌面清理向导,将你在最近60天内未曾使用的快捷方式图标移动到桌面上新建的“未使用的桌面快捷方式”的文件夹中。撤销的方法很简单:在桌面单击鼠标右键,选择“属性”,在“显示属性”对话框中选择“桌面”标签,然后单击“自定义桌面”按钮,在“常规”标签项中撤销“每60天运行桌面清理向导”复选框即可。



Q 百度超级搜霸是如何被安装到系统中的

我根本没有下载安装百度超级搜霸,但在刚重新安装的系统却发现超级搜霸。请问,超级搜霸是如何安装到我的系统中的?

A 百度超级搜霸与很多个人软件捆绑在一起,你可能是在安装一些小软件时没有注意而误将其安装到系统中了。安装后也没事,如果系统中安装了超级兔子或是360安全卫士、Windows清理助手等工具软件的话,直接对系统执行一次清理操作即可将它从系统中赶出去了。

现在很多软件都捆绑了百度超级搜霸这类被称为流氓软件的软件,而随着流氓软件打击力度的增强,很多捆绑这类软件的工具软件在安装时都给出提示,让用户选择是否安装,但多数都是默认选择安装的,如果在安装这类工具软件时粗心大意,就会误安装捆绑软件。因此,现在在安装网上下载的软件时一定要看清楚每个步骤,遇到提示安装捆绑软件时,取消选择即可。在下载软件时建议到华军软件园、天空软件站这样的大型下载站下载,如果软件中捆绑了插件,会给出提示的,安装时就能做到心中有数。

Q 迅雷说我重复下载

最近我把系统清理了一下,把迅雷下载目录中的一些文件给误删了,当用迅雷按照原来的下载链接重新下载时,却提示说“以下URL重复”并拒绝下载,可我需要下载这些文件怎么办?

A 这是因为迅雷会自动保存每个文件的下载记录,一旦检测出同一链接有重复下载的情况时,就会拒绝用户下载,以避免重复下载造成空间浪费。虽然文件被误删除了,但迅雷为该文件保存的下载记录未被清除,所以造成了误判。

解决方法是在迅雷的“已下载”列表中用右键单击该文件,选择“删除任务”选项将它清除掉。不过迅雷的“删除任务”功能只是将该文件转移到它的“垃圾箱”列表中,并未作真的清除。在“垃圾箱”列表用右键单击该文件并选择“删除任务”选项,勾选“同时删除文件”选框,点击“确定”按钮后才算是彻底清除了该文件的下载记录,再重新下载该文件即可正常操作了。

Q 搜索Foxmail也要用百度

我以前是用Outlook程序来收发电子邮件,然后用百度硬盘搜索和索引邮箱中的邮件,不过最近换成了Foxmail,这样就无法像往常一样用百度硬盘来搜索电子邮件内容。怎么办呢?

A 新版的百度硬盘搜索提供了插件功能来扩展它的搜索文件类型,登录网址<http://disk.baidu.com/plugin-ins/>,可以看到目前提供给百度硬盘搜索的所有扩展插件以及下载地址,在其中下载并安装“Foxmail插件”。

安装完成后,打开“百度硬盘搜索”页面,点击“设置”选项,在“设置”页面中的“插件”栏中点击“索引以下类型的文件”选项,勾选“Foxmail Parser”选框,点击“保存设置”按钮即可。安装成功后,在百度硬盘搜索设置页面的插件部分,会自动添加“Foxmail邮件”选项,并默认选中开启。这时候就可以使用百度硬盘搜索查找Foxmail 6.0中的电子邮件了。

Q Excel中计算的精度问题

有时我们输入的数字是小数点后两位数,但是在精度要求上只需一位,缩位后显示没问题,但计算结果有误差。该如何解决这样的问题呢?

A 如果要消除缩位后的计算误差,可以执行如下操作步骤:

第一步:执行菜单栏中的“工具/选项”命令,打开“选项”对话框。

第二步:打开“重新计算”选项卡,在“工作簿选项”区域中,选中“以显示精度为准”复选框。

第三步:单击“确定”按钮。这样,计算结果就没有误差了。事实上这并不是计算上有误差,而是显示设置的四舍五入所致。采用本技巧提供的方法,可以解决显示中出现的问题,但有时会改变数值的精度,在使用前Excel会给你一个警告。

Q UUCall为何不能打国外电话

最近一直使用UUCall打电话,拨打国内电话很方便、很便宜,但是无法使用它拨打国外电话,请问这是是什么原因?

A UUCall默认设置下关闭了国际电话拨打功能,只要手工开启即可:单击主窗口中的“设置”,在打开的设置窗口中选择“一般设置”,右侧窗口中勾选“允许拨打国际电话”选项,最后保存设置(如图)。



Q 如何取消Gmail自动登录

之前登录Gmail时设置保存登录账号及密码,现在退出后再打开Gmail就是直接登录了。请问如何才能取消Gmail的自动登录?

A 这是浏览器自动保存表单功能,如果使用的是IE或是IE内核的浏览器,可以通过清除表单数据来达到目的:在IE浏览器的“Internet设置”界面中的“常规”选项卡下删除Cookie即可。不过这样删除后会影响到其他网站,另外一种取消方法就是直接打开Gmail,然后点击“退出”当前登录账号,下次登录时就会显示登录框(如图1)。



编辑点评



IE的“自动完成”功能有时候也挺麻烦的,开启这项功能后,只要输入用户名(甚至是用户名的首字母),密码就会自动出现,不利于隐私保护,只进入“Internet设置”界面中的内容标签页,将“自动完成”一栏中的项目关闭才能进一步保护隐私。

Q 如何提取QQ2009的头像

刚安装了QQ2009,发现里面添加了不少最新的QQ头像,我想将头像图片提取出来放到MSN头像中,但是搜遍整个QQ目录都没有找到。请问,QQ2009的头像文件放在哪个目录中?

A QQ2009的头像图片放在QQ安装目录下的名为“Data.db”的数据库文件中,只要使用7-ZIP解压即可看到了:安装了7-ZIP之后直接右击“Data.db”文件并选择“7-ZIP→Extract Files”项即可解压,然后打开“Head”文件夹即可看到所有的头像了。

Q 如何订阅任意页面

平时习惯使用RSS阅读器看新闻、博客,比直接打开这些网页方便不少,但有些网页并不提供RSS源,请问,有没有什么方法可以另外为这些不提供RSS源的网页制作RSS阅读源?

A 你可以通过<http://page2rss.com/>这个网站来达到目的,将不提供RSS阅读源的页面地址输入到该页面的文本框中并点击“to RSS”按钮,稍后就会得到一个页面,直接右击并复制该页面名称对应的网址,然后将复制的网址添加到RSS阅读器中即可。这样就可以直接在RSS阅读器中阅读本来不提供RSS阅读源的页面了。

Q QQ邮箱为何不能截屏

我使用的QQ邮箱在写邮件时不能截取屏幕,而我朋友的QQ邮箱却能直接在写邮件时截取屏幕。请问如何开通QQ邮箱的截屏功能?

A QQ邮箱只有在安装了邮箱控件的情况下才有截屏功能,如果要安装控件,直接点击“写信”链接,在打开的写信页面中点击“截屏”链接,稍后就会弹出提示框,直接点击“下载安装”即可下载并安装邮箱插件了。安装了插件后,上传大附件(在中转站环境下适用)及截屏功能都可以正常使用。由于涉及到网络下载,你还需要检查一下杀毒软件和防火墙是否禁用了控件。

Q 如何通过网络测量两地距离

我刚买了一辆电瓶车,卖车的说电瓶充满电可以跑40公里,请问,在网上能不能方便地测量两地之间的实际距离,以提前做好准备,防止半路电瓶车没电?

A 你这个要求通过电子地图的测量距离功能就能实现,例如百度地图就能满足你的要求:在浏览器中打开百度地图(<http://map.baidu.com>),在搜索框中输入要查询的城市,然后将地图放大至可以清晰显示要测量两地地名的模式,在地图左上角导航工具中点击中间的“测量距离”按钮,接下来只要依次按照两地之间的某条道路点击鼠标,在终点时双击鼠标即可得到两地之间的实际距离了(如图2)。



Q 网易相册上传照片显示“安全序列号错误”

一直使用的网易相册最近在上传照片时总出现错误,提示“安全序列号错误”,请问这是什么原因?

A 这一般是你的系统中的时间设置不正确,例如时区设置为其他时区而非北京时间。其次,系统日期、时间设置不当,只要保证当前时区为北京时间,日期与时间都正常就不会出现这个错误了。

Q 如何收藏谷歌在线音乐

最近我一直使用谷歌的在线音乐,通过搜歌功能找了不少好歌,请问,如何将这些歌曲收藏起来,下次打开电脑时直接调出播放?

A 现在谷歌音乐还没有提供专门的音乐盒类服务,不过,在谷歌播放器中可以将搜索到的喜欢的歌曲添加到播放列表中,而此播放列表是唯一的,只要直接将这个播放页面添加到收藏夹中,在其他地方打开这个地址后就可以立即看到之前搜集的歌曲了。



同键盘鼠标说再见

触动华硕Eee Top ET1602

■ 文/PCFAN评测室



同陪伴已久的键盘鼠标说再见,让电脑屏幕成为手指的舞台。当指尖触及屏幕的那一刻,通过互联网让远在他乡的他/她,感受到对方呵护……随着触摸屏在手机、MP3等数码设备上的广泛应用,作为台式机发展方向之一的ALL IN ONE一体机又怎能落于人后?依靠强大的研发和制造实力,华硕率先推出了支持全触摸操作的一体机——Eee Top系列,再次为Eee家族增添一个新的分支!

科技与时尚结合

华硕Eee Top ET1602的外观设计完全符合当今IT产品家居化外观设计风潮,它对外观美感的追求,使它成为家中一件绝好的装饰品。



▲ 嵌入式设计的OSD调节按键

高亮黑色的钢琴烤漆机身,能很好地在色彩上与其它家具、电器搭配。Eee Top ET1602机身正面大部分面积被一块15.6英寸的触摸屏占据,电源/屏幕开关和嵌入式设计的亮度/音量高低调节按键分别位于屏幕下方左右两侧。再往下便是内置的两个4W 音箱的宽大网状装饰条,左侧还设计有一个无线网络指示灯和一个硬盘状况指示灯。底座则采用透明塑料材质做成圆弧曲面形状,配合隐藏在机身底部的蓝色LED灯管,颇有画龙点睛的意味,配合软件可实现三段亮度调节。

值得一提的是华硕为Eee Top ET1602配备了银色金属弹簧支架,分



▲ 分为手提把手和支撑支架两个部分的支架

为上部手提把手和下部支撑支架两个部分,支持屏幕面板与桌面倾斜度维持在10度~35度之间,方便用户观看与操作。上部手提把手的设计让用户单手便可提起Eee Top ET1602移动,无须移动的时候还可将键盘、鼠标等物件放置于提手与机身背后形成的V形槽中。

扩展能力与键盘的秘密

细数接口:一体机的扩展能力很大程度上由接口的数量与种类所决定,除机身左侧留有两个USB2.0接口和读卡器插槽方便日常频繁使用外,Eee Top ET1602绝大部分接口被设计在了机身背部。如下图所示,网络接口、三个USB2.0接口、电源接口、三个音频I/O接口、一个单独USB2.0接口和一个标准防盗锁孔从左往右整齐地排列于机身背部下侧,统一朝外的接口使用起来颇为方便,总共六个USB2.0接口加上多合一读卡器插槽为用户USB设备的连接和U盘、移动硬盘同Eee Top ET1602之间数据传输提供了极大便利。



▲ 丰富的接口让Eee Top ET1602拥有了不错扩展性

巧克力块状键盘:华硕还是为Eee Top ET1602配备了一套有线键鼠作为附件,小巧的超薄键盘采用了同Eee PC 1000HE一样的巧克力块状按键设计,

悬浮式键帽在不减少手指与按键接触面积的同时,增加了键距,提升手感并减缓了长时间输入时的疲劳。在键盘顶部的左侧巧妙设计了一个触控笔的收纳位置,右侧则是一个USB接口,主要用于同标配的鼠标连接,从而减少一个主机USB接口的占用,不过如标配无线键鼠套装将更为理想。



▲ 键盘左侧的触控笔收纳位置



▲ 键盘右侧的隐藏式USB接口

基本性能测试 Netbook变身?

华硕EeeTop ET1602主要规格

处理器	Intel Atom N270 (1.6GHz)
芯片组	Intel 945 GSE+ICH7
内存	DDR2 667 1GB
显卡	整合GMA950
硬盘	希捷160G SATAII 5400rpm
屏幕尺寸	15.6英寸触控屏 (16:9、1366×768)
摄像头	130万像素 (内置麦克风)
喇叭	4W×2+SRS音效
重量	4.3公斤
参考售价	4999元

Eee Top ET1602同目前主流的Netbook产品在主机配置上基本一样,不过由于在设计时为完整保持机身背面的一体式后盖设计,华硕并没为Eee Top ET1602单独设计内存、硬盘扩展区,用户如果要自行扩充内存、硬盘容量,需要将整块后盖拆下来,对于普通用户来说难度不小。



在对处理器和整机的性能测试中, EeeTop ET1602得分同普通配备Intel Atom N270处理器的Netbook产品相差不多。小编尝试用H.264格式的《X战警3》、VC-1格式的《史酷比》两部1080P高清短片及一部MOV格式的720P动物世界三部影片测试EeeTop ET1602的高清播放能力, 使用PowerDVD软件播放时, 处理器和内存占用率分别为100%/723MB、73%~85%/733MB、48%~83%/615MB。虽对1080P高清视频播放有些吃力, 不过完全可以胜任720P播放需求。

15.6英寸触控屏是EeeTop ET1602配置上的一大亮点, 考虑到产品定位和成本等诸多因素, 华硕为EeeTop ET1602选择了电阻式触控屏, 使用手指、触控笔等多种触头都可操作, 较为方便, 稍有不足的是仅支持单点触摸。

指尖舞蹈 奇妙的易道具

利用指尖或触控笔, EeeTop ET1602能让用户轻松享受自由操控的数字生活, 掌握“轻触(如同使用鼠标左键)”和“轻触与按住(如同使用鼠标右键)”两种舞步, 在华硕为EeeTop ET1602准备的一系列独特软件工具的帮助下, 便可以优美的“舞姿”完成每天应用操作。

内有乾坤的Easy Mode: 随着Windows XP系统的启动完毕, 系统会询问用户是否进入Easy Mode模式, 选择进入后会发现Easy Mode操作界面与华硕EeePC Linux系统界面略有几分相似, 图形化的操作界面简单易懂, 用户上手极快。在这里华硕为我们提供了沟通、娱乐、工作、工具四大类应用功能组合, 宛如一个小系统般囊括了几乎所有的日常应用软件的快捷方式, 在Easy Mode界面下已经可以完成绝大部分日常应用操作。

便捷的Eee Bar/Manager: 相信细



▲ Easy Mode界面包含了绝大部分日常应用功能

心的读者已经注意到了位于Easy Mode界面左下角带箭头的长条, 它的名字叫Eee Bar, 是常驻桌面的工具菜单, 用户可以通过它快速启动各项应用程序, 在Eee Manager的“应用程序”菜单中设置(添加/删除)Eee Bar中可快速启动的程序即可。前面外观部分提到的LED底灯亮度调节, 也是在Eee Manager的LED项中完成的, 而ASHE中超级性能、高性能、节能三种模式在节能省电方面功不可没。



◀ 包含多项应用程序启动图标的Eee Bar工具菜单



▲ 在Eee Manager中可完成对Eee Bar、整机性能等四大项功能设置

有趣的便利贴: 不少工作繁忙的白领人士都有在电脑显示器边框上贴便利贴的经历吧! EeeTop ET1602结合Eee Memo软件和触控式操作, 为便利贴带来了新的应用。启动Eee Memo软件后首先会出现Eee Clock界面显示当前系统日期和时间, 用手指点住屏幕上方任意点, 再向左右滑动即可让时钟画面跳转为数字时间画面。而点击时钟下方中央的黄色Eee Memo图标向左移动, 就可切换到便利贴界面。用户可以随意抽选左上方一种颜色的便利贴进行书写, 通过旁边的图形工具菜单完成对字体颜色的选择及用橡皮擦清除写入的文字。写好之后可随意拖拽至公告牌上任一位置, 而拖拽至右下角垃圾桶位置, 则表示删除。



▲ 可无限使用的便利贴



▲ 手写输入文字功能很适合小孩或老人

文字输入好帮手: 要彻底摆脱键盘鼠标, 肯定少不了手写输入, 这里华硕为用户提供了SoftStylus手写输入应用程序。打开一个空白文本, 启动SoftStylus菜单并点击开启模拟键盘, 如果觉得使用模拟键盘输入有些麻烦, 则可点击模拟键盘左下角的手指图标, 切换至“指尖书写模式”, 用指尖或触控笔在弹出窗口中手写录入文字。点击SoftStylus工具菜单中的把手图标, 可在识别界面设置文字识别速度以及手写输入窗口中显示的候选文字个数, 笔尖宽度和墨水颜色等也可在界面菜单完成设置。

让“舞蹈”更加美丽: 除了以上几个大的工具软件外, 华硕还提供了诸如触控屏精度调节、屏幕分辨率及DPI设置、屏幕显示效果优化Eee Splendid、SRS Premium Sound音效调节等诸多软件, 帮助用户更好地进行触控操作, 获得更优的整机效果。按各种软件应用功能的不同, 可以大致分为便利、工作、网络浏览、通讯、娱乐、分享六大类。

便利	通讯
Eee Bar	Eee Cam
Easy Mode	Eee Memo
Easy Update	娱乐
工作	Eee Cinema
StarOffice	Eee Splendid
SoftStylus	分享
网络浏览	ASUS AI DirectLink
Opera	

全触控模式操作、家居化外观设计风格、独有的丰富易用型软件……华硕Eee Top ET1602对小孩、老人以及追求简易时尚个性生活的年轻用户群体极具魅力。使用同Netbook产品类似的配置, 极好地降低了整机发热量, 再加上成本较低的电阻式触摸屏的使用, 有效降低了产品售价, 将触控模式操作带给了大众消费者!

新奇硬件

夸张的iPod/iPhone 基座音箱

iPod/iPhone五花八门的外设总会给人们带来不少惊喜, 今天要介绍的这款名为Tailgater的产品是由Ion Audio公司推出的移动式音箱, 不但具备了外接麦克风插孔、其它音源输入、乐器插孔等基本接口, 更提供一个iPod/iPhone 来播放音乐(可惜目前仅支持一代iPod), 这组合够牛的。另外, Tailgater内置的电池一次充满后可使用八小时左右, 售价为199美元。



软件要这样玩

减肥计划进行时.....

现在的年轻人, 大多过着两点一线的生活: 从学校到家里, 家里到学校; 或者公司到家里, 家里到公司, 而且大部分的时间是消耗在电脑旁。渐渐地发现, 自己的小肚子变成了水桶腰, 脂肪肝成为每年体检最常提及的医学名词。环顾四



当科技与书法结合的时候

绘图/写字板相信大家都不会太陌生吧! 如果说某一天将用于绘图/写字板的触控笔换成毛笔, 大家会有怎样的想法呢? 这个由三位韩国设计师提出的概念绘图板, 就是想让使用者可以直接用毛笔状的触控笔在平面上练习书法。除了会提供教学程序、写毛笔字时不用再蘸墨水外, 写出来的字也可以轻松擦除, 不再像现在练习毛笔字一样需要耗费大量纸张。相信如果王羲之能早几年得到这东西, 洗墨池也不会出现了。



打字也要健康

这款由Esterline推出名为Medigenic的医用键盘据称能够抑制细菌感染传播, 最大的特色就是平面设计, 整个键区实际上是一个3D图形, 在背光设计的帮助下方便在灯光微弱的环境下使用, 因为整体是一个平面, 所以清洗起来也特别方便。对于粗心大意的人, 更会有警示灯提醒清洗键盘。不过目前该键盘售价为140美元, 搭配的鼠标也得单独花80美元购买, 这追求健康的花费还是有点吓人。



给年轻创业者的RFID识别器

RFID即射频识别, 俗称电子标签, 可别小看了体积小巧的装置, 据Sanford C. Bernstein公司的零售业分析师估计, 通过采用RFID, 沃尔玛每年可以节省83.5亿美元。现在年轻人创业的越来越多, 开间小店铺、小超市、快递公司什么的, 配备一套完成的RFID设备能省不少心。Nabaztag公司推出的Violet RFID识别器更以可爱的兔子造型让人备感亲切, 拿去讨老板娘欢心是再好不过的。该产品目前售价为59.99美元, 除了在物品上加标签外, 用户还可以根据需要设定按键, 并通过它发出信息, 或用它来接收银行对账单。



酷软花絮

周, 发现同事(同学)包括自己, 都变得圆滚滚, 这该怎么办? 那窈窕的淑女, 俊俏的小伙子不见了, 身体状态也受到肥胖带来的严重影响。照照镜子, 提醒自己: 该减肥啦!

首先, 用“减肥食谱”FitMenuV1.0这款软件来计划下最近的饮食习惯吧, 跟大鱼大肉以及脂肪含量较高的食物Say Byebye! 从源头上解决减肥的问题。接下来, 再用“卡路里计算器”这款软件来看看, 每天吃到肚子里的东西, 会产生多大的热量吧。要知道世界上没有所谓快速减肥方法, 也没有万能的减肥产品和减肥药, 最有效的健康的减肥方法就是通过适当的的热量负平衡来实现。每天摄入的食物热量总和应该小于“运动消耗热量+身体基础代谢热量”之和。管住嘴巴后, 再用“瘦身大师”来监督自己的身体状态是不是朝着健康的方向发展吧。让我们告别亚健康的生活, 坚决地执行健康的减肥计划吧!

文中软件已收入本期光盘

软件背后的那些事儿之 软件也落草

“山寨”的源头在哪儿? 它开始于仿制手机的“山寨”, 并由此铺开, 蔓延到整个IT产品, 甚至生活的方方面面。今天“山寨”的业务涉及到了各个行业, 就连软件也“落草”了! 有山寨系统比如番茄花园, 有山寨聊天工具比如珊瑚虫, 还有直接把山寨挂到自己头上的“山寨反流行病毒软件”, 现在浏览器也开始山寨了, 比如一开始谁也不知道来历的“新浪浏览器”……这还真是无处不山寨啊!



活动速递

责任编辑: 何峰 hardware@cpccfan.com

华硕EPC 3G无线体验召集令

随着各大城市无线3G开通,作为移动计算的先锋——华硕EPC就有了更大的施展拳脚的空间,为了让广大读者更好地体验3G EPC的魅力,我们特别和华硕合作,近期将在重庆电脑迷杂志社开展一次无线3G EPC 体验会(体验地点:重庆市渝中区科协大厦10楼),特邀请对华硕EPC感兴趣的重庆读者朋友亲临杂志社体验华硕EPC随时随地轻松实现无线接入的乐趣,现场除了有专业人士的精彩讲解还有礼品送哦!报名方式:将电子邮件+你的个人信息(姓名和电话)和你对华硕EPC的看法发到asus@cpccfan.com,我们将电话通知你具体的时间。欢迎参与!

技嘉超耐久3的故事有奖活动

有趣的原创真人漫画,看图答题有奖活动详见本期光盘硬用天堂栏目,幸运者将获得技嘉主板一片。



技嘉金牌主板

超低温 超效能 超耐久 超省电

P45 chipset is Optimized for Intel 45nm CPUs

“高清总动员 集标中大奖” 中奖名单公布

从3月上期~4月下期总共四期杂志刊登了“明基高清总动员”贴标,首先感谢大家长期以来对本活动的持续关注。在一封封的来信中,小编真实感受到了来自全国各地读者的热情,并慎重地从中抽选出幸运读者。

惊喜奖2名

福建福州 林业霖 河北邯郸 陈力军

各获得明基T2200HD显示器一台!

神秘奖20名

江苏通州
安徽马鞍山
山东邹城
贵州龙里
云南红河

李兵
王亮
孔凡智
罗天恩
邹正华

安徽肥东
贵州遵义
甘肃天水
江苏启东
天津

梁卫
罗尚志
朱亚俊
宋赛泉
严子毅

福建三明
上海
山西大同
福建农业大学
四川阿坝

阴长华
张少军
刘金常
庄阳阳
丁友兵

广西南宁
重庆奉节
四川乐山
北京
宁夏银川

李龙
欧阳杉
杨梅
王端洋
李海天

幸运奖2名

河南信阳 郑文华 南京 吴婷

各获得明基G900HD显示器一台!

各获得明基精美鼠标垫一张!

注:请以上中奖者将姓名、电话及详细地址以电子邮件形式发送到zhangyi@cpccfan.com信箱进行兑奖确认。

最超值的2009年破季订阅大回馈开始!

因《电脑迷》2009年邮局订阅已经结束,想要订阅2009年《电脑迷》杂志的朋友只能在电脑迷网上商城购买或汇款到电脑迷杂志社进行订阅,并可免费升级至《电脑迷》个人版用户,您将获得电脑迷为您量身订做的46.8元/季《电脑迷》个人版同时您即可得到《Windows Vista操作系统入门》图书(价值:19.8元)购即赠,不限时间。



因制作周期限制,请提前一月汇款预定,您将收到从下期起的《电脑迷》个人版!

邮购杂志均免邮费,若需挂号,每期另加3元挂号费。

汇款地址:重庆市渝中区双钢路3号 (400013)

收款人:电脑迷杂志社

活动咨询:周一到周五,9:00~11:00, 14:00~17:00

联系电话:023-63658888-13126

在线订购网站: <http://shop.cpccfan.com>

杂志社现场订阅地址:重庆市渝中区双钢路3号科协大厦10楼

本活动最终解释权归《电脑迷》杂志社所有

- 1) 活动时间:2009年3月1日~2009年12月15日(邮局汇款以邮戳为准,网上订阅以下订单时间为准)
- 2) 在汇款单附言栏注明2009年破季订阅。并注明订阅期数,同时留下联系电话。
- 3) 图书发放时间:随订阅后第一期杂志一同寄出
- 4) 自汇款之日起计算,10个工作日后拨打023-63658888-13126查询汇款,请核对汇款人地址、姓名、邮编是否错误,如有错误及时通过以上联系方式与我们联系更改。